

· BIBLIOTECA ·
· LVCCHESI · PALLI ·



Gr. Sala. 1.vi.35



BIBLIOTECA LUCCHESI - PALLI

III.^a SALA

SCAFFALE.....1.....

PLUTEO.....VI.....

N.^o CATENA.....35.....

1

9

0

40

15

1

et

a

a

e

LO SPETTACOLO
DELLA
NATURA
OVVERO

DIALOGHI
INTORNO ALLE PARTICOLARITÀ

DELLA
STORIA NATURALE.

Che si son giudicate più acconce a destar
la curiosità nella gioventù, e ad
istruire la di lei mente.

TOMO QUARTO

*Contenente ciò che spetta l'esterior
della terra.*

Tradotto dal Francese in lingua Italiana;

TERZA IMPRESSIONE.



In VENEZIA, ed in NAPOLI M.DCC.XLI.
Per Francesco Ricciardo Stampatore
del Real Palazzo.

Con Licenza de' Superiori.







Vvegnacchè mara-
viglia eader vi
possa nell'animo,
in veggendo scolpito nella
fronte della presente Opera il
venerato suo nome ; onde e'
sembra che coll'innata , e pro-
pria modestia già estimi, ad un
filosofante piuttosto, che a Voi

acconvenire un Libro di simil
fatta : pur nondimanco cessar
debbe ogni ammirazione , se
porrà mente , non aver' io im-
preso cosa disconvenevole; dap-
poichè se vuol farsi giustizia al
valor del sesso donnesco , e'
vanta , e non senza ragione ,
d'aver lo spirito più sollevato,
ed in tutte le virtù più grande,
e niente agli Uomini inferiore,
per esser di molto adatto ad
apprendere con vivezza , ed in
grado eminente le scienze tut-
te , che che ne dica Aristotele
o da odio , o da invidia sospin-
to . E chi può mai contrastare
l'evidenza di quanto dico ?
Mille sono , e mille gli esem-
pli del e valenti donne , che
in ogni tempo celebri si ren-
dettero, e famose in ogni scien-
tifica facoltà, come agevolmen-
te raccogliere si può dalle vetu-
ste ,

ste , e recenti memorie : e fra queste per tralasciar di tesserne ampio catalogo , chi non sà , che Damone figliuola di Pittagora tanto nelle filosofiche conoscenze avvanzossi , che dal proprio padre le furono alcuni suoi comentarj dedicati , e dopo la costui morte sostenne con energia la paterna scuola ? Che Amficlea discepola di Plotino fu annoverata fra gli più tralasciati Filosofanti , non meno che Neptachia figliuola del gran Geometra Teone , la quale succedette al lodato Plotino , e nella stessa cattedra del maestro con istupor di tutti insegnò , come del pari fu celebrata Assiotea nella scuola di Platone ? E per non improntar solamente dagli antichi gli esempi bastano a convincerne chiechessia fra le altre de' nostri

tempi Madama di Chatelet in Francia , che ha dato fuori le Istituzioni Fisiche su' principi del Leibnizio , e del Volzio lavorate , e nell'Italia la Contessa D. Clelia Grillo Borromei addetta alle matematiche , e cose sperimentali quanto sia ogn'altro Filosofo , e per ultimo,

*L'ornamento , e Splendor del
Secol nostro*

La Principessa di Colobrano Pignatelli , che alle soprallo-
date valenti donne non dee
posporfi . Cessar dunque deve,
o Signora , la maraviglia vo-
stra , ed animata dal ricordarsi
il valor del suo sesso , non is-
degni di dar'un'occhiata a que-
sto bel Libro , in cui cose va-
rie per altro , ma piacevoli , e
dotte vi leggerà , le quali ha
sù le naturali cose con sommo
giu-
-

giudizio ammassate l'Autore, e così col purgato suo intendimento offerverà , che non solamente siasi studiato piacere a' scienziati , che a divertire gl'ingegni curiosi ; a' primi proponendo in accorcio le naturali bellezze , e le sue accurate ricerche , ed a' secondi facendone gustar la conoscenza senza troppo studio , e senza la Filosofica , severa applicazione. Mi lusingo per tanto , che dalla lezione di quest'Opera , ne trarrà quel diletto , che seco portar suole l'esamina di tali cose , che per altro è non picciol preggio il saperle , e sapute poi servono di un grand'ornamento a chicchessia . Io per tanto con questo incontro sì favorevole che mi si è parato d'avanti , ho gentilissima Signora , soddisfatto al desiderio che

nudrivo fin da qualche tempo
di tributarle i miei ossequj , e
palesarle la stima che ho per la
sua ragguardevol persona, illu-
stre cotanto per la nobiltà del-
la inclita Famiglia **ORENGHI**
da cui discende , e deriva. Im-
perocchè per ovunque lo sguar-
do si aggiri , la limpidezza , il
chiaror del Sangue Vostro si
ravvisa ; o si ponga mente al-
la sorgente della materna vo-
stra Avola del Casato **OREN-**
GHI MASSA CASANATTE,
rampollo degli antichi Baroni
del Vaglio , o si ricorra al no-
bil Ceppo Paterno , che sua
origine traendo da' vetusti Con-
ti di Pegnia nel Piemonte ,
nell'altra Casa de' Ventimiglia
rinomata assai nel Genovesato
un tempo si traspuntò . E a
dir vero , se conceduto mi fos-
se di racchiuder nel breve giro
di

di questa lettera la lunga serie
degli illustri Antenati , quali ,
e quante gran cose dir non po-
trei , che ad un tratto non fa-
cessero veder la grandezza del
vostro legnaggio ? E chi non
iscorgerebbe le gloriose lor ge-
ste , le dignitadi , e gli ono-
ri ottenuti , che lustro sempre-
mai l' accrebbero , e li reca-
rono ? Vedrebbe ciascuno de'
maggiori vostri le belle glorie,
e come fra questi risplendette-
ro il Cardinale NICCOLO'
ORENGHI negli andati tem-
pi , e a' giorni nostri l' Emi-
nentissimo GIROLAMO CA-
SANATTE Zio del fu vostro
Padre , i cui peggj , e le rare
doti a tal grado giunsero , che
riportò l'onore d'essere reinte-
grato alla Patrizia Nobiltà Se-
natoria di Roma, con lo special
privilegio di trasfondere sì bel-

la prerogativa a' Fratelli , Ne-
poti , Eredi , e Successori suoi,
venendovi anche compresi i
Figli delle Femmine di tal
Casato . Ma lasciando di ram-
mentar cose pur troppo note ,
e manifeste ad ogni ordine di
persone; mi fò a dire, o Signora,
che oltre a' riguardi sì potenti
che m' han portato a farvi il
dono di quest'Opera , altri an-
cora mi hanno invitato, ed in-
nanimito all'impresa, acciocchè
con un sol colpo riuscito mi
fosse (benchè in parte) d'is-
debitarmi dalle molte obbli-
gazioni contratte, primamente
col Duca di S. Filippo Neri suo
suocero di felice ricordo , il
quale colla sua consumata pru-
denza , ben più volte eletto a
governar il Fedelissimo Popolo
Napoletano , onorevolmente
disimpegnossi dal grave incari-

co,

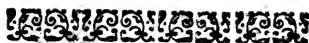
co , e con sommo zelo sempre
fu intento a procurare il pub-
blico bene : e secondamente
dalle altre addossatemi dal Du-
ca odierno Signor D.LOREN-
ZO vostro degnissimo Sposo ,
che con tanto onore sostenen-
do il decoro della Toga in ser-
vigio del nostro RE, (che Dio
guardi) è da tutti per la sua
avvenentezza , e dottrina, non
che per le impareggiabili sue
maniere riverito , ed amato ,
e da me con ispezial modo ol-
tremodo venerato . Ma quand'
anche questi potentissimi mo-
tivi di obbligazione non aves-
sero luogo , farebbe sol tanto
stato bastevole a determinar-
mi , la sola considerazione del
vostro merito , risplendendo
(come ognun vede) nella bel-
la vostra anima tutte le virtù ,
che e nell'esterno , e nell'in-

ter-

terno preggevole render posso-
no una Dama . L'accolga dun-
que con lieta faccia , e mi ono-
ri della sua buona grazia , che
unicamente desidero , mentre
sicuro , che di buon grado ri-
ceverà queste mie riverenti ,
sincere espressioni , mi dichia-
ro .

Di V.S.Ill.

Umiliss. devotiss. ; ed obligatiss. Serro
Francesco Ricciardo ,



L O
SPETTACOLO
DELLA
NATURA.



LE FRUTTE.



DIALOGO NONO.

IL CONTE
LA CONTESSA } DI GIONVALLE.
IL CAVALIERE DEL BROGLIO.

Cav. **F**ichi dell'anno nuovo, or-
mai maturi, e uve dell'
anno passato, tuttavia fresche,
nel mese di Maggio! Questo è un
servito di frutta non ordinario.

Contes. Tant'è: noi sappiamo,
come vedete, accozzar le vecchie
colle nuove.

Cav. Quanto alle primizie de'
Tom. IV. A fichi,

LE
FRUT-
TE.

fichi, credo di doverne saper grado al calor della stufa, ed all' industria dell' ortolano. Quanto poi alla conservazione dell' uve, mantenutesi così fresche da Autunno in qua, non so a chi attribuirmene il merito. Questo certamente deriva da un' altra mano.

Contes. E' vero. Io son quella, che me ne prendo il pensiero: e vi fo dire, che molte volte m'è riuscito di far durare la pera di San Germano fin a febbrajo, e la campana, e la verghetta sino ad Aprile.

Cont. Ogni giorno si va inventando, ora un ripiego, ed ora un altro, per far comparire delle inaspettate novellizie, e presentare all' altrui vista de' pomi, che comunemente non sono ancor principati a maturare, o che han passata di lungo tempo la lor stagione. Il mezzo però più sicuro, e dal quale non mai bisogna partirsi, se se ne vuole avere de' freschi per tutto 'l decorso dell' anno, è osservare il tempo preciso, in cui ciascun si matura, o'n su' l'albero, o nella conserva, e regularsi su que-

questo piano, nel far la scelta delle piante, che s'hanno a portare nel nostro verziere.

LE
FRUT-
TE.

Contes. Bisogna però procacciarsi sempre le migliori, che siano in ogni stagione; ne mai attenersi alle mediocri, se non se in caso di necessità.

Cav. Il numero delle frutta prelibate non è molto grande: onde mi sarà facile apprenderne i nomi, e registrarli di mano in mano nel mio cartolare.

Cont. Questo è ciò, ch'io v'avea suggerito, offerendovi pur per ciò la mia assistenza, ed ajuto.

Contes. Cominciamo dunque dalle frutta del mese presente.

Cav. Non credea mai, che l mese di Maggio ne potesse dare, se non de' fiori.

Contes. Come no? domattina vi verrà in tavola un tondino di fravole.

Cav. Rosse, e mature?

Contes. Maturissime. Che? voi nol credete? Mi dà l'animo di farle maturare anche d'Aprile; e v'assicuro, che quì in casa nostra se ne son mangiate due giorni.

A A p ri-

LE prima del vostro arrivo.

FRUT- *Cav.* Le avrete, cred'io, fatte
TE. venire a forza di stufa.

Fravole *Cont.* Non è mica vero. Si son
primatic- fatte portar dal bosco le tenere
ce. piante delle fravole in tempo d'autunno, e queste poi si son trapian-
tate in un colto dell'orto. Venu-
to il febbrajo si è data loro la
calloria, governandole con isterco
di cavallo non per anche stagio-
nato tra un colto e l'altro, o ve-
ramente per tutta l'estensione del
colto; e dopo averle ricoperte
con bicchieri, o campane di ve-
tro amovibili, per far loro gode-
re a tempo a tempo de' raggi be-
nigni del Sole, giusta il bisogno,
si è raccomandato il resto alla for-
te.

Contes. Tra quindici giorni, al-
la più lunga, mi comprometto di
farvi mangiare delle ciziege prima-
ticce, e delle fravole belle sfog-
giate, provenute in piana terra.
Queste son le mie entrate: io son
quella, che ogni anno me le rac-
colgo. Quanto poi alla maniera
di farle venire, ve la mostrerà il
Signor Conte.

Cont.

Con. Per aver delle ciliege primaticce, basta acconciare un ciliegio a spalliera, e porlo in una buona situazione. Per aver poi delle fravole novelline, provenute in campagna aperta, basta avere la diligenza di trapiantare i lor teneri cesti nella stagione autunnale, a piè d'una muraglia, la quale sia ben esposta a' raggi del Sole. Si strappano a primavera tutti que' fiori, che spuntano in ultimo, e per tal mezzo s'augmenta notabilmente il vigore de' primi. Questi allora sbocciano quanto prima, e portano delle fravole molto più belle, che non avrebbon portate, se si fosser lasciati, in uno con essi, i tardivi. Finita la raccolta delle fravole, si taglia rasente terra tutto il lor verde, e in cotal guisa s'aggiugne forza alle radici; le quali, se fossero astrette ad alimentare tanti sarmenti, e polloncelli, s'infiacchirebbero; e questi stessi sarmenti, ricorricandosi in terra, vi barbicherebbono, e si smugnerebbon l'un l'altro. Un colto di fravole arriva a fruttare pel corso di tre anni continui. In capo

LE
FRUT-
TE.

Ciliege
primatic-

ce.

Come si
faccia a

far matu-

rare le

fravole

prima del

consueto

lor tem-

po.

LE al primo anno se ne disfa un ter-
FRUT- zo , per rinnovellarlo , con pian-
TE. tarvi de' nuovi cesti tolti dal bos-
co ; il second' anno se ne rinnuo-
va un altro terzo ; e così pure di
mano in mano : con che se ne
raccoglie perpetuamente una me-
desima dose.

Frutte
del mese
di Giu-
gno .
Le more.
L'uva spi-
na .
Cont. Oltre alle primizie delle
fravole , e delle ciliege , abbiamo
a Giugno le more , e l' uve spine.
Verso la metà del detto mese
principia la raccolta delle ciliege
ordinarie ; dietro alle quali ven-
gon subito le prelibate ciliege di
Montmoranci , e l' amarine nere ,
colle bianche , che sono ancor più
stimate delle nere .

Frutte
del mese
di Luglio
Le cilie-
ge , eccet.
Il mese di Luglio si può dire
il mese delle frutta rosse . Tutte
quelle , che abbiám nominate quì
sopra , e con esse , le ciliege d'In-
ghilterra , ricercatissime per la lo-
ro grossezza , e dolcezza , le mar-
chiane , e le visciolone , rifiorisco-
no i dopo pasti di tutte le men-
se . I fichi principiano anch' essi a
coronarsi di frutta , che servono
di delizioso antipasto alle nostre
tavole , Verso la metà di questo
me-

medesimo mese si colgono le pesche primaticce, colla picciola pesca di Troia, l'une attaccagini, e l'altra detta volgarmente spiccagine; siccome ancora le prugne gialle, e le susine di Catalogna, le primizie degli albicocchi, o meliache, con molte pere squisite, (a) come la moscadella, l'arancina, e la pera d'oro.

LE
1 RUF-
Tn.

Le susine
di Cata-
logna.
Le pere.

A 4 Cont.

(a) Chi volesse qualificare le specie di tutte le pere mentovate dall'autore Francese, bisognerebbe fare di ciascheduna la sua descrizione particolare. Ciò sarebbe un dilungarsi dall'argomento. Similmente chi volesse adattare a ciascheduna il suo nome Italiano, prenderebbe un'impresa assai malagevole, e forse vana: imperciocchè alcune pere si trovano in Francia, che qua in Italia non regnano, ed alcune si trovano qua in Italia, che non regnano in Francia. Oltre di che, tanto le pere, quanto l'altre frutta, prendono per lo più il loro nome, o da gli uomini, che le posero in uso, o da

8 LO SPETTACOLO

LE
FRUT-
TE.
Pere del-
la state.

Cont. La pera moscadella è as-
sai piccola : ma il difetto della
sua piccolezza vien compensato
dalla soave fragranza del suo aro-
matico odore. Questa frutta rie-
sce

*da' luoghi, onde vennero, o dal-
la somiglianza, che hanno con
altri pomi di differente natura,
o dal colore, o dalla figura, o
finalmente dalle stagioni, in
cui si maturano. Per la qual
cosa è convenuto in più d' un
luogo servirsi del nome Francese,
affine di non prendere de' gran-
chi a secco, e di non essersi al
pericolo di nominare una pera
totalmente diversa dall' inten-
zion dell'autore. Ci basti sapere
i principali nomi delle pere d'
Italia, che sono i seguenti. La
pera moscadella, la giugnola,
l'arancina, la ciampolina, la
roggia, la ghiacciuola, la spino-
sa, la quadrana, la carovella,
la papale, la pera di S. Niccolò,
la durrella, la zuccaia, o zuc-
chetta, la campana, la verna-
reccia, la gentile, la porcina,
la sementina, la pera del Du-
ca,*

fce a perfezione su un albero ,
che sia piantato a campo aperto,
e in terra magra . La pera d'o-
ro non si è ancora resa trop-
po comune : ella però merita
d'esser coltivata quanto alcun'
altra , sì perchè non è men
tarda a maturare della moscadella ,
sì perchè la pareggia nella
bontà del sapore , e sì finalmen-
te , per esser sette , o otto volte
più grossa .

Contes. Verso la fine di Luglio
mi

ca , la bergamotta , la bugiar-
da , l' appiuola ecc. osservan-
do , che quelle , che vengono
a buon' ora , e non durano , si
chiaman pere della state , e
quelle , che vengon tardi , e
durano assai , si nomano pere
dal verno : esempigrazia la pe-
ra buoncristiana dalla state , la
buoncristiana dal verno , la pe-
ra del Duca dalla state , e la
stessa dal verno . Ciò , che si è
detto delle pere , s'intenda det-
to dell' altre frutte , essendoci
stato necessario serbare general-
mente lo stesso metodo .

LE
FRUT-
TE.

mi si presenta, se pur non erro, il mirabolano, o fusina perlata. Ella è una frutta piena di sugo, ed è dolce come il zucchero. Di tutti questi pomi frammischiati con simmetria si formano delle piramidi, e degli edificj, i di cui diversi piani, e contorni prendon risalto dalla varietà de' lor vez- zosi colori. Taluni si diletmano ancora di mescolarle così alla rin- fusa.

Frutte del
mese d'A-
gosto.

Il mese d'Agosto può dirsi piut- tosto prodigò, che liberale di frut- te. Egli vi porta de' grossi fichi, delle ciliege serotine, delle cilie- ge marchiane, dell'albicocche, ed una quantità innumerabile di squi- sitissime pere.

La pera
della Re-
gina.
Pera ma-
dama.

Cont. Le prime son le seguen- ti: la moscadellona, detta altra- mente pera della Regina, ch' è una frutta tenera, e di buon su- go, e quasi niente stopposa: la pera madama, che pel suo buon sapore merita d'esser guardata da' venti; ogni piccol soffio de' quali è bastante a farla cadere dall'albero: la bugiarda pregiabilissima pel suo sapore vinoso, e pella

pella tenerezza della sua polpa :
la gentile, che ha la sfortuna di
durar poco, ma che è ripiena d'
un dolcissimo, ed odorosissimo
fugo.

LE
FRUT-
TE.

Contes. Mi piace affai la ghiac-
ciuola, e quella del Duca, amen-
due contemporanee, ed amendue
buone a candirsi, per esser molto
odorose, e niente stoppose.

Cont. L'ultime pere di questo
mese sono la buoncristiana dalla
state, e l'acquaiuola, amendue
tenere, ma d'un gratissimo odo-
re, e piene zeppe di fugo.

Contes. Questo medesimo mese
è il vero mese delle susine. Ma
le spezie di queste frutta son tan-
te, ch'io non so da qual princi-
piare.

Cont. Le prime sono la dama-
schina di *Tour*, la damaschina
paonazza, e la damaschina rossa.
Ma le damaschine migliori di tut-
te l'altre sono la verde, la bian-
ca, e la *mogerona*, ciascuna del-
le quali si stacca dal nocciolo,
come le precedenti, ma è molto
più saporita di loro.

Il mirabolano sia bianco, sia ^{Il mira-}bolano.
rosso,

LE FRUT-
TA. roffo , il pernicone d' Italia , det-
to altramente fufina fimiana , il
La fufina paonazzo , il bianco , il brizzolato ,
fimiana. fi fanno tutti diftinguere per la
foave dilicatezza del loro fugo .
Ma la prugna , che vien nomina-
ta Santacaterina , non la cedè in
conto alcuno alle fufine predette;
e maffimamente dove fi lafcì ap-
paffire e far , in fegno di fua vec-
chiezza , le rughe 'n fulla fpallie-
ra . Su un albero d' alto , fufto
non potrebbe mai arrivare alla
fua piena maturità , perocchè il
vento ne la farebbe cadere .

Contef. La *Reginaclaudia* fupera , a mio giudizio , tutte quante
le fufine , che avete finora no-
mate . Ella farebbe la regina del-
le prugne , fe , colla fquifitezza
del dilicato fuo fugo , aveffe con-
giunta la venuftà del colore .

Maniera
di colori-
re artifi-
ciosamen-
te le frut-
tesbiada-
te,
Con. Si può dare alla fua buc-
cia , ch'è fempere verde , l'amariz-
zo , o 'l vermiglio , con fpogliar-
la delle foglie , che l'aduggiano ,
e che la privano dell'afpetto del
Sole . Ma quefto ripiego , che pur
s'adatta alle albicocche , alle pe-
fche , e alle pere , dee praticarfi
con

con molta riserva . Signor Cava-^{LE}
liere , mi sapreste voi dire il per-^{FRUT-}
chè ? ^{TE.}

Cav. Perchè , a privar l'albero di troppe foglie , si recherebbe del pregiudizio a' suoi pomi . Le foglie , se pur non servono a perfezionare le frutta , com'è probabile , servono almeno a nutrirle .

Cont. Egli è oggimai indubitato , che dalla conservazion delle foglie dipende la perfezione del sugo ne' pomi , e che l'umor nutritivo non arriva , giusta il sentimento de' moderni , a penetrare nel pomo , se non dopo aver circolato per entro le foglie . Oltre di che si vede chiaramente , che quando un albero si sfronda , il frutto , in vece di guadagnare , discapita , e si secca .

Sul principio d'Agosto maturan^{Le pesche} le pesche della maddalena , tanto le bianche , quanto le rosse , l'une e l'altre molto preziose . Queste due maniere di frutti si riconoscon benissimo dagli altri peschi , avendo le foglie molto più merlate , o dentate di ciascheduno di essi . Viene ancora nel detto mese la
pe-

LE
FRUT-
TE.

pesca gentile , che dura fin alla fine , e questa pure è di due forte , una piccola , e l'altra grossa . Ma la grossa è più bella , e più perfetta di quante pesche si trovano . Di questa spezie convien piantarne più , che si può .

La pesca di *Rossano* , la salvatica primaticcia , la *belle-garde* , o *galland* hanno tutte una bellissima mostra , ma non sono così stimate come la paonazza primaticcia , che è più vinosa di tutte l'altre , e che comparisce verso la fine d'Agosto , insieme col mirabolano , a cui molto si rassomiglia .

Cav. Che differenza fate voi tra la pesca , il *brugnone* , e il *pavi*?

Cont. La buccia del *brugnone* è tutta liscia ; laddove quella della pesca ordinaria , e della pesca detta *pavi* , è vellutata , cioè ricoperta d'una minuta lanugine . Ma la pesca detta *pavi* , e'l *brugnone* si rassomigliano in questo , che non si staccan dal nocciolo ; e la pesca ordinaria spicca benissimo , ed arriva ad una più perfetta maturità .

Con.

Contes. Venghiamo ora alle frutte Settembrine. Uno de' più bei pomi, che questo mese ti porti, è la pera rossellina, tanto la piccola, quanto la grossa.

LE
FRUTTE
DE.
Frutte
del mese
di Settem
bre.

Cont. A me pare, che queste due spezie di pere siano realmente una stessa cosa. In fatti hanno amendue lo stesso sapore, e la stessa delicatezza. Il divario della grossezza probabilmente deriva dalla qualità della pianta, su cui la rossellina s'innesta; ovvero dal terreno, in cui viene allevata. Questa infallibilmente è una delle pere più squisite, che siano. La dolcezza della sua polpa, che quasi si strugge in bocca, la delicatezza del sugo, e la soavità dell'odore, sono impareggiabili. Questa pera prova per tutto; ma particolarmente ne' terreni sabbionosi. Quelle di *Rems* sono migliori dell'altre, e quelle che s'allevano negli orti, e ne' cortili son molto più delicate di quelle, che fanno in campagna.

Cav. Un albero, che getta le sue radici sotto un suolo lastricato, non gode, come gli altri, del
be-

LE
FRUT-
TE.

benefizio della pastinazione, e della pioggia. Oltre di che qual sugo vi può egli trovare? Le sue frutte dovrebbero essere del tutto insipide; o, per dir meglio, non ne dovrebbe produrre nessuna.

Cont. E' quasi indubitabile, che dalla terra, e specialmente da luoghi profondi, o caverne spaziose, e sotterranee, esala continuamente un vapore gravido di sali volatili. Ciò si può argomentare dalle croste del salnitro, che s'attaccano agli spiragli delle cantine, ed alle mura di tutte le stanze fabbricate sotterra. Or questi sali, che han tanta virtù di perfezionare il sapor delle frutte, vengono sospinti da una serie successiva d'altri vapori: sicchè sollevandosi in aria, ed imbattendosi nelle foglie dell'albero, le cui trachee sono atte a riceverli, vi s'insinuano addirittura. Questi medesimi sali cadendo, e posandosi su gli edificj, son dalle piogge portati abbasso, e guidati a piè degli alberi, dove per gli screpoli del suolo, fatti da' vermi, per respirare, e prender il fresco, di
ma-

mano in mano s'intrudono.

Dietro alla pera rossellina ne vengono subito tre sorte di pesche, le quali gareggiano tra di loro per la bellezza, e pella bontà. La prima dicesi del miracolo; la seconda la reale, che differisce dalla precedente per un lungo tubercolo, ch'ell' ha in punta; la terza la porporina, o la lanuginosa ferotine, che s'assomiglia alla lanuginosa primaticcia quanto alla figura; ma non ha la buccia sì grossa, come quella. Il rosso di questa pera è più chiuso; ed ecco la ragione, per cui nomasi porporina.

Contes. Non è una piccola prerogativa di questa pesca l'esser ferotine. Imperciocchè è quasi l'unica frutta, che vedasi campeggiare verso la fin di Settembre.

Cont. Se pur ve n'ha qualcun'altra, non può competere con esso lei, stantecchè difficilmente maturasi, e mai non viene a perfezione. Tali sono le pesche della Maddalena, le *nivette*, le bianche d'*andilli*, le limoncine, dette del micolo, le paonazze, o brizzolate

LE
FRUT-
TE.

Le pesche
moltruose.

Le mele.

ferotini, e quelle, che diconsi mostruose. A queste s'aggiungono alcune fusine pregevoli, e sopra tutte la simiana.

Contes. Dopo finite le pesche, ecoti le mele rose, e le mele francesche. Le seconde son più pregiabili delle prime, e durano per sino a Pasqua.

La pera
zuccheri-
na.

Cont. La bontà delle pesche settembrine discredita tutte le pere, che provengono nella stessa stagione. La spinosa però dalla state, siccome ancora la rossellina, possono stare a competenza della pesca reale, e dell'ammirabile. La zuccherina, e la pera butirra d'Inghilterra, la prima delle quali impropriamente si noma butirra, perciocchè non è tale, riempiono meglio che possono, insieme con alcune uve, quell'intervallo, che trovasi fra le pesche, e le vere pere butirre.

Contes. Il Signor Cavaliere potrebbe aggiugnere all'altre sue osservazioni questa particolarità, che ne' primi giorni di Settembre si colorano artificiosamente le frutta, e ciò con poca fatica. Imperciocchè,

volendosi , per modo d'esempio ,
 ravvivare il colore troppo sbiavato della pera Sangermana , di quella del Duca dal verno , e specialmente della buoncristiana , basta di liberar questi pomi dalle foglie , che impediscon l'accesso de' raggi solari , e schizzettarle da capo a piè con un pennello inzuppato nell'acqua fresca . Allora il Sole fa sobbollire quell'acqua , e la converte , come che sia , in un vivace vermiglio.

Cont. Nel mese d'Ottobre (purchè la stagione sia favorevole) finiscono di maturare i secondi fichi , più piccoli certamente de' primi , ma altrettanto più delicati . Questi , e i poponi , son forse i più perfetti pomi , che abbiamo in tutto 'l decorso dell'anno .

Di tantè spezie di pere , che si raccolgono in questo mese , ne sceglierò cinque o sei , il cui sugo si strugge in bocca , ed ha un sapore deliziosissimo . La prima si è la pera butirra , che si divide (a mio credere senza ragione) in butirra grigia , in butirra rossa , in butirra verde , ed in butirra dorata .

Queste differenze provengono pro-

LE
FRUTTE.

Artificio
per colorire le pere dal vero.

Frutte del mese di Ottobre.

Le pere butirre.

LE FRUTTE. babilmente dalla qualità del pedale, su cui sono innestate, o dalla natura della terra, ove allignano.

La pera campana. L'altre sono la pera zuccajuola di di color verde, la pera campana, che pur è verde, la bergamotta d'autunno, la decana, o pera di S. Michele, e la pera porcina. Questa non prova bene, se non su gli alberi d'alto fusto, piantati a campo aperto.

Contes. Tutte queste pere, e massime la bergamotta, sono squisite: ma la loro disgrazia si è, l'essere prevenute dalla butirra.

Cont. Verso il principio di Settembre son già mature alcune uve prelibatissime, come la galletta, che è dolce quanto mai dir si possa, e l'uva d'Austria, che non è punto inferiore alla galletta, ed ha le foglie frastagliate a guisa del prezemolo; oltre all'uve di Corinto, dette volgarmente uve passè, i cui granelli son folti, e minuti, e senz'acini. Si coglie altresì di Settembre l'uva moscadella, le di cui spezie son tre, una bianca, una paonazza, e una rossa, tutte uve belle, e preziose, purchè sian pere

ve-

venute alla loro perfetta maturità.

Ma la vera stagione di tutte l'uve è il mese d' Ottobre. Allora sì, che si perfezionano, non solamente le spezie predette, ma ancora l'uve trebbiane, le moscadelle, le malvagie, e gli zibibbi, come che l'uve di questa fatta non provin bene, se non ne' terreni assai calorosi, e nell' annate propizie. Ma per ajutarle a maturare in quei luoghi, ove non son battute sufficientemente dal Sole, appena i granelli sono arrivati alla grossezza d' un cece, convien avere la diligenza di diradarli colle cesoje, e di resecarne una buona parte, affinchè i rimanenti possano avere un più abbondevole nutrimento. L'uve soverchio folte son sempre peggiori dell'uve spargole, sia per mangiare, sia per pigiarle, e farne del vino.

Così pure si può spampanare l'uve moscadelle, ed innaffiarle di per di sopra, mentre che il Sol le percotta. Questi adacquamenti le mantengon morbide, e le fan tingere d' un color d' ambra, che è una bellezza.

LE .
FRUT-
TE.
Frutte
del mese
d' Ottobre.
Le uve.

Maniera
di perfe-
zionare l'
uve mo-
scadelle.

LE
FRUT-
TE.

Cav. Ho veduto de' dilettanti ri-
porre l' uve fresche (non meno
dell' altre futte) in vasi di vetro ;
ed ho osservato , che esposte al So-
le si perfezionano , e si mantengo-
no lungo tempo , per non essere
molestate dall' aria . Credo però ,
che vi siano delle maniere più sem-
plici per conservarle .

Maniera
di conser-
var l' uve
per lungo
tempo .

Contes. Io per me ne so due ,
dalle quali ricavo un profitto gran-
dissimo . La prima si è far moz-
zare le ramora cariche di grappo-
li molto lunghe , e queste attac-
care ad alcuni cerchi appesi in al-
to , e collocati in un sito , dove l'
aria non possa punto giuocare .
Ma la più vera è sospenderle den-
tro le casse , o tini asciutti , affin-
chè , nell' aprirsi le dette casse ,
quando si vuol valersi del suo bi-
sogno , quelle , che rimangono co-
là dentro , non possan esser offese
dall' aria .

Evvi pure un altro ripiego , che
è ancor più sicuro de' due prece-
denti , il qual consiste in lasciar
appassire le ciocche dell' uva sulle
pergole , e quivi tenerle invilup-
pate per tutto 'l decorso del ver-

no

no in due diversi facchetti, l'uno di carta, e l'altro di tela incerata. La spesa è leggiera, e può servire per parecchi anni. E' però da avvertirsi, che il facchetto della tela incerata vuol esser legato su in alto più strettamente, che sia possibile. Così l'uva (secondo me) tira tuttavia qualche umore dal suo pedale, o almen non perde, per l'evaporazione, soververchia copia di sughi, e trovasi dall'altro lato difesa dagli insulti della pioggia, della gragnuola, degli uccelli, de' forci, e del gielo. Ma se il freddo vien rigoroso, si ripara con paglierecci, e per tal mezzo si è quasi sicuri d'aver dell'uva moscadella, o d'altre sorte, freschissima, e perfettissima sin dopo Pasqua.

LE
FRUT-
TE.

Cont. A Novembre son già spazite tutte le frutta dal nocciolo. Ma le conserve ve ne somministrano d'altre sorte, che van maturandosi, e perfezionandosi a poco a poco, qual prima, e qual poi.

Frutte dal
mese di
Novem-
bre.

Contesf. Sembra che passi fra loro una spezie d'intelligenza, e che si diano scambievolmente parola di

LE
FRUT-
TE.

Le pere
dal verno.

accomodarsi al nostro bisogno a una parte per volta.

Con. La pera ghiacciuola, quantunque molto granellosa, ha però un ottimo gusto. La roggia, come che presto diventi mezza, è piena di sugo, ed ha un sapor prelibato. La delfina, la zuccherina, la marchesana, la vernareccia, detta la maraviglia del verno, son tutte e quattro acquose, e la lor acqua è dolcissima. Lo stesso pregio, in cui si tiene la pera butirra nel mese d'Ottobre, sel cattiva la quadrana in quel di Novembre. Ella riporta per ogni dove il primo vanto fra tutte.

Frutte del
mese di
Dicembre

La pera Sangermana, che fra tutte le pere acquose ha'l privilegio di non immezzare, è il condimento di tutte le tavole nel mese di Dicembre.

Contes. La vergata o venata, che, oltre alla sua bellezza, vanta un sapore perfetto, è un de' più belli ornamenti de' nostri *dessè*. L'*ambretta*, la spinosa dal verno, e la campana han pure il lor pregio. Se queste compariscono mai in compagnia della precedente, succede sem-

fogn sempre qualche disputa in ordine ^{LE} alla preminenza. Ma il fine di ^{FRUT-} tutti questi contrasti il più delle ^{TE.} volte si è gustarla una dopo l'altra, rendendosi la dovuta giustizia al merito di ciascheduna.

Con. Quest'ultime tre, e in un con esse la durezza, non vengono mai a perfezione, se non sugli alberi piantati a campo aperto, e in terra asciutta. Ne' luoghi freddi, e ne' terreni umidi riescono insipide. La *martina secca* dura parecchi mesi, ed è buonissima cotta.

L'ultima pera acquosa e la pera di *Colmar*; ch'è la delizia de' ^{Frutte del} mesi di Gennaio, e Febbrajo. ^{mele di} Gennaio.

Contes. La franca reale, la fiorellina, e la caravella son l'ornamento de' nostri pospasti per lungo tratto di tempo, e possono ancora mangiarsi cotte.

Cont. Il fuoco penetra fin per entro la polpa più granellosa, e ne discopre diversi sali delicatissimi, i quali, a mangiarla cruda, non sentirebbonfi.

Non è da passarsi sotto silenzio ^{Frutte del} la pera reale dal verno, che non ^{mele di} Febbrajo.

LE
FRUT-
TE.

matura per ordinario fin a febbrajo, e che colta su un albero d'alto fusto è preziosa.

In un tempo, che non si trova quasi più alcuna pera eccellente, questa frutta può dirsi un tesoro. Ma la buoncristiana, attesa la sua bellezza, e dolciore, è il riccio di tuttoquanto l'inverno. La buoncristiana d'*Ausch*, e di *Touraine* hanno una grana sì delicata, che s'affomiglia alla polpa delle pere acquose.

Contes. Quando la buoncristiana è troppo grannellofa, o la sua grana è soverchio grossa, è buona a mettersi in composta fra l'altre frutta riconcie, ed ha un sapore squisito.

Frutte de'
mesi di
Marzo, e
d'Aprile.

Ne' mesi di Marzo, e d'Aprile non abbiamo altro capitale di pere, fuorchè la predetta. Vi son però molte spezie di mele bellissime, che durano fin a Pasqua, come la mela testa, la mela regina, la mela carovella, e la mela rosa. Le mele appiole rallegran (non ch'altro) la vista, colla dolcezza del lor colore, e ristoran pur anche il palato col sapore del lor delicatissimo fugo.

A

DELLA NATURA. 27

A misura, che noi ci andiamo avanzando verso'l fin dell'inverno, ^{LE FRUTTE.} il numero delle frutta buone ne va mancando. La liberalità della natura, e l'industria dell'orto alla per fine vien meno. Ma quando pare, che ci troviamo impoveriti, e dispogliati di tutto, la provvida madre di famiglia ci apre un' improvvisa conserva, e ne presenta in tavola quasi tutte le specie de' pomi da noi poc' anzi nomati, facendo in certo modo risorgere i regali d' ogni stagione.

Parte di queste frutta son confettate, ^{Le frutta confettate.} parte custodite in diversi liquori, e parte perfettamente seccate.

Se la dose del zucchero equipondera al peso del frutto, che si candisce, la confezione è più durevole. Se poi il peso del zucchero è sudduplo del peso del frutto, o minore della metà, allora il frutto ritiene assai più del suo naturale sapore, ma dura meno. Per preservarlo dalla corruzione, se gli dà una sottile incamiciatura di zucchero, che s' indurisce a guisa d' un cristallo in full' orificio del vaso, ove si conservano le confetture.

LE
FRUT-
TE.

ture. In vece di zucchero, se gli può dare un'incarniciatura d' uva spina appassita. Molte volte addi- viene, che la concozione sprigiona, come che sia, il zucchero natura- le del frutto, e lo rende così odo- roso, che tanto non potrebb' esse- re, s' e' fosse arrivato alla sua perfetta maturità.

Capo. Cotesto effetto ben si rav- visa ne' cotognati dell' albicocche, e de' mirabolani.

Contes. Molte frutte mature, e specialmente la meliaca, la pesca, e la susina simiana, dopo essere con- fettate a mezzo zucchero, conser- vano lunghissimo tempo il lor prezioso sapore, a metterle nell' ac- quavite.

Le frutte
seccate.

Non v'è quasi frutta, la qual, seccandosi in forno dentro a' canic- ci, o al Sole su' tetti, non duri da un anno all' altro. Ma molto più dura, a seccarla al Sole, che in forno. Prosciugata, che sia tut- ta la sua umidità, si può leggier- mente spolverizzarla di zucchero, e conservarla all' asciutto dentro una scatola. V'ha pur certe pru- gne damaschine nere, che dopo sec- cate

cate si conservano a perfezione con tutto il lor fiore, e mantengon lo stesso azzurro, ond'erano colorate in sull'albero. Le fusine di *Provenza*, e di *Tours*; le ciliege di *Montmoranci*, le pere rosselline di *Rems* si seccan benissimo, senza zucchero, e senza alcun altro pottaggio. Anzi la lor polpa è più sana, che non è a confettarle, e si conserva più lungo tempo. Ed ecco, come la maggior parte delle frutta nobili, e delicate compariscon sotto diverse sembianze, e serbano il più delle volte il loro semplice; e naturale sapore, eziandio in quella stagione dell'anno, che non ce ne porta più alcuna.

LE
FRUTTE.

Le fusine
Provenzali.

Cont. Queste prodigiosissime frutta, che, distaccate dall'albero, non avevan, che pochi giorni di vita, acquistan per questa mezza cottura una tal sussistenza, che possonsi trasportar sane, e salve da una Provincia all'altra.

Contes. Il merito delle frutta secche passa ancora più oltre. Varrano il mare: si presentano dinanzi a' Ré; e vanno a propalare sin ne' gli ultimi confini del mondo le prezio-

LE
FRUT-
TE.

rogative de' climi, che le han pro-
dotte.

Il fine del Dialogo Nono.

GLI ORTAGGI

DIALOGO DECIMO.

IL PRIORE DI GIONVALLE.
IL CAVALIERE DEL BROGLIO.

Prior. **S**I', Cavaliere mio caro:
avrò un piacer sommo
di pigliar copia di tutto ciò, che
avete messo al pulito, in ordine
alla scelta de' frutti, che han da
adunarsi, per poter fare un buon
orto. Il mio per dir vero, ha bi-
sogno di molte riforme. La poca
sperienza del mio antecessore v'ha
inzeppato una gran farragine di
piante inutili: e in quelle stesse,
che son fruttifere, non so vedere,
ne quella regola, ne quel disegno,
ch'io vi desidero. Tutto il buo-
no,

no, che v'è, mi si presenta in un medesimo tempo. Passata questa fusia, mi trovo colle man vote. Il metodo da voi mostratomi è una regola molto sicura, onde ritrar dalla terra ciò, che la medesima ne può dare di più perfetto. Vi ravviso quell'ordine sì importante, che il Signor Conte ha veduto praticarsi in tutti gli orti famosi, che dall'ultima pace in qua si son presi a coltivare con sommo studio dalla nobiltà dilettaute, e da' Principi di buon gusto. L'invenzione di un cotal metodo noi la dobbiamo a Luigi XIV.

Car. Dite piuttosto, a *M. de la Quintinie*. Non è egli desso, quel, che n'è stato l'autore?

Prio. Quando un Privato beneficia un valente maestro, fa giustizia al suo merito. Ma quando un Monarca prende a favorire un bravo talento, si può dire, ch'egli lo faccia maestro. Conciossiachè instigandolo a forza di beneficij a metter fuora tutto il suo spirito, gli fa far delle prove straordinarie, le quali poi vaglion di regola, e di modello all'imitazio-

ne

LE
FRUT-
TE.

Cav. Ho veduto de' dilettanti riporre l' uve fresche (non meno dell' altre futte) in vasi di vetro; ed ho osservato, che esposte al Sole si perfezionano, e si mantengono lungo tempo, per non essere molestate dall' aria. Credo però, che vi siano delle maniere più semplici per conservar le.

Maniera
di conser-
var l' uve
per lungo
tempo.

Contes. Io per me ne so due, dalle quali ricavo un profitto grandissimo. La prima si è far mozzare le ramora cariche di grappoli molto lunghe, e queste attaccare ad alcuni cerchi appesi in alto, e collocati in un sito, dove l' aria non possa punto giuocare. Ma la più vera è sospenderle dentro le casse, o tini asciutti, affinché, nell' aprirsi le dette casse, quando si vuol valersi del suo bisogno, quelle, che rimangono colla dentro, non possan esser offese dall' aria.

Evvi pure un altro ripiego, che è ancor più sicuro de' due precedenti, il qual consiste in lasciar appassire le ciocche dell' uva sulle pergole, e quivi tenerle inviluppate per tutto 'l decorso del ver-

no

no in due diversi facchetti, l'uno di carta, e l'altro di tela incerata. La spesa è leggiera, e può servire per parecchi anni. E' però da avvertirsi, che il facchetto della tela incerata vuol esser legato su in alto più strettamente, che sia possibile. Così l'uva (secondo me) tira tuttavia qualche umore dal suo pedale, o almen non perde, per l'evaporazione, soververchia copia di sughi, e trovasi dall'altro lato difesa dagli insulti della pioggia, della gragnuola, degli uccelli, de' forci, e del gielo. Ma se il freddo vien rigoroso, si ripara con paglierecci, e per tal mezzo si è quasi sicuri d'aver dell' uva moscadella, o d'altre sorte, freschissima, e perfettissima fin dopo Pasqua.

LE
FRUT-
TE.

Cont. A Novembre son già spaziate tutte le frutte dal nocciolo. Ma le conserve ve ne somministrano d'altre sorte, che van maturandosi, e perfezionandosi a poco a poco, qual prima, e qual poi.

Frutte del
mese di
Novem-
bre.

Contes. Sembra che passi fra loro una spezie d'intelligenza, e che si diano scambievolmente parola di

LE FRUTTE. accomodarsi al nostro bisogno a una parte per volta.

Le pere dal verno. *Con.* La pera ghiacciuola, quantunque molto granellosa, ha però un ottimo gusto. La roggia, come che presto diventi mezza, è piena di sugo, ed ha un sapor prelibato. La delfina, la zuccherina, la marchesana, la vernarecca, detta la maraviglia del verno, son tutte e quattro acquose, e la lor acqua è dolcissima. Lo stesso pregio, in cui si tiene la pera butirra nel mese d'Ottobre, sel cattiva la quadrana in quel di Novembre. Ella riporta per ogni dove il primo vanto fra tutte.

Frutte del mese di Dicembre. La pera Sangermana, che fra tutte le pere acquose ha'l privilegio di non immezzare, è il condimento di tutte le tavole nel mese di Dicembre.

Contes. La vergata o venata, che, oltre alla sua bellezza, vanta un sapore perfetto, è un de' più belli ornamenti de' nostri *dessè*. L'*ambretta*, la spinosa dal verno, e la campana han pure il lor pregio. Se queste compariscono mai in compagnia della precedente, succede sem-

sempre qualche disputa in ordine alla preminenza. Ma il fine di tutti questi contrasti il più delle volte si è gustarla una dopo l'altra, rendendosi la dovuta giustizia al merito di ciascheduna.

Con. Quest'ultime tre, e in un con esse la durezza, non vengono mai a perfezione, se non sugli alberi piantati a campo aperto, e in terra asciutta. Ne' luoghi freddi, e ne' terreni umidi riescono insipide. La *martina secca* dura parecchi mesi, ed è buonissima cotta.

L'ultima pera acquosa e la pera di *Colmar*; ch'è la delizia de' mesi di Gennajo, e Febbrajo.

LE
FRUTTE
TE.

Frutte del
mese di
Gennajo.

Contes. La franca reale, la fiorellina, e la caravella son l'ornamento de' nostri pospasti per lungo tratto di tempo, e possono ancora mangiarsi cotte.

Cont. Il fuoco penetra fin per entro la polpa più granellosa, e ne discopre diversi sali delicatissimi, i quali, a mangiarla cruda, non sentirebbonfi.

Non è da passarsi sotto silenzio la pera reale dal verno, che non

Frutte del
mese di
Febbrajo.

LE
FRUT-
TE.

matura per ordinario fin a febbrajo, e che colta su un albero d'alto fusto è preziosa.

In un tempo, che non si trova quasi più alcuna pera eccellente, questa frutta può dirsi un tesoro. Ma la buoncristiana, attesa la sua bellezza, e dolciore, è il riccio di tuttoquante l'inverno. La buoncristiana d'*Ausch*, e di *Touraine* hanno una grana sì delicata, che s'affomiglia alla polpa delle pere acquose.

Contes. Quando la buoncristiana è troppo grannellosa, o la sua grana è soverchio grossa, è buona a mettersi in composta fra l'altre frutta riconcie, ed ha un sapore squisito.

Frutte de'
mesi di
Marzo, e
d'Aprile.

Ne' mesi di Marzo, e d'Aprile non abbiamo altro capitale di pere, fuorchè la predetta. Vi son però molte spezie di mele bellissime, che durano fin a Pasqua, come la mela testa, la mela regina, la mela carovella, e la mela rosa. Le mele appiole rallegran (non ch'altro) la vista, colla dolcezza del lor colore, e ristoran pur anche il palato col sapore del lor delicatissimo sugo.

A

DELLA NATURA. 27

A misura, che noi ci andiamo avanzando verso'l fin dell'inverno, ^{LE FRUTTE.} il numero delle frutta buone ne va mancando. La liberalità della natura, e l'industria dell'orto alla per fine vien meno. Ma quando pare, che ci troviamo impoveriti, e dispogliati di tutto, la provvida madre di famiglia ci apre un' improvvisa conserva, e ne presenta in tavola quasi tutte le specie de' pomi da noi poc' anzi nomati, facendo in certo modo risorgere i regali d' ogni stagione.

Parte di queste frutta son confettate, parte custodite in diversi liquori, e parte perfettamente secche. ^{Le frutta confettate.}

Se la dose del zucchero equipondera al peso del frutto, che si candisce, la confezione è più durevole. Se poi il peso del zucchero è sudduplo del peso del frutto, o minore della metà, allora il frutto ritiene assai più del suo naturale sapore, ma dura meno. Per preservarlo dalla corruzione, se gli dà una sottile incamiciatura di zucchero, che s'indurisce a guisa d' un cristallo in full' orificio del vaso, ove si conservano le confetture.

LE
FRUT-
TE.

ture. In vece di zucchero, se gli può dare un'incarniciatura d' uva spina appassita. Molte volte addi- viene, che la concozione sprigiona, come che sia, il zucchero natura- le del frutto, e lo rende così odo- roso, che tanto non potrebb' esse- re, s' e' fosse arrivato alla sua perfetta maturità.

Cav. Cotesto effetto ben si rav- visa ne' cotognati dell' albicocche, e de' mirabolani.

Contes. Molte frutta mature, e specialmente la meliaca, la pesca, e la fusina simiana, dopo essere con- fettate a mezzo zucchero, conser- vano lunghissimo tempo il lor prezioso sapore, a metterle nell' ac- quavite.

Le frutta
seccate.

Non v' è quasi frutta, la qual, seccandosi in forno dentro a' canic- ci, o al Sole su' tetti, non duri da un anno all' altro. Ma molto più dura, a seccarla al Sole, che in forno. Prosciugata, che sia tut- ta la sua umidità, si può legger- mente spolverizzarla di zucchero, e conservarla all' asciutto dentro una scatola. V' ha pur certe pru- gne damaschine nere, che dopo sec- cate

cate si conservano a perfezione con tutto il lor fiore, e mantengon lo stesso azzurro, ond'erano colorate in sull'albero. Le fusine di *Provenza*, e di *Tours*; le ciliege di *Montmoranci*, le pere rosselline di *Rems* si seccan benissimo, senza zucchero, e senza alcun altro pottaggio. Anzi la lor polpa è più sana, che non è a confettarle, e si conserva più lungo tempo. Ed ecco, come la maggior parte delle frutte nobili, e delicate compariscon sotto diverse sembianze, e serbano il più delle volte il loro semplice, e naturale sapore, eziandio in quella stagione dell'anno, che non ce ne porta più alcuna.

LE
FRUTTE.

Le fusine
Provenzali.

Cont. Queste prodigiosissime frutte, che, distaccate dall'albero, non avevan, che pochi giorni di vita, acquistan per questa mezza cottura una tal sussistenza, che possonsi trasportar sane, e salve da una Provincia all'altra.

Contes. Il merito delle frutte secche passa ancora più oltre. Varcano il mare: si presentano dinanzi a' Ré; e vanno a propalare sin negli ultimi confini del mondo le pre-

LE
FRUT-
TE.rogative de' climi, che le han pro-
dotte.*Il fine del Dialogo Nono.*

GLI ORTAGGI

DIALOGO DECIMO.

• IL PRIORE DI GIONVALLE.
• IL CAVALIERE DEL BROGLIO.

Prior. **S**I', Cavaliere mio caro:
avrò un piacer sommo
di pigliar copia di tutto ciò, che
avete messo al pulito, in ordine
alla scelta de' frutti, che han da
adunarsi, per poter fare un buon
orto. Il mio per dir vero, ha bi-
sogno di molte riforme. La poca
sperienza del mio antecessore v'ha
inzeppato una gran farragine di
piante inutili: e in quelle stesse,
che son fruttifere, non so vedere,
ne quella regola, ne quel disegno,
ch' io vi desidero. Tutto il buo-
no,

no, che v'è, mi si presenta in un ^{GLI OR.} medesimo tempo. Passata questa ^{TAGGL} fusia, mi trovo colle man vote. Il metodo da voi mostratomi è una regola molto sicura, onde ritrar dalla terra ciò, che la medesima ne può dare di più perfetto. Vi ravviso quell'ordine sì importante, che il Signor Conte ha veduto praticarsi in tutti gli orti famosi, che dall'ultima pace in qua si son presi a coltivare con sommo studio dalla nobiltà diletta, e da' Principi di buon gusto. L'invenzione di un cotai metodo noi la dobbiamo a Luigi XIV.

Car. Dite piuttosto, a *M. de la Quintinie*. Non è egli desso, quel, che n'è stato l'autore?

Prio. Quando un Privato beneficia un valente maestro, fa giustizia al suo merito. Ma quando un Monarca prende a favorire un bravo talento, si può dire, ch'egli lo faccia maestro. Conciostia- chè instigandolo a forza di beneficij a metter fuora tutto il suo spirito, gli fa far delle prove straordinarie, le quali poi vaglion di regola, e di modello all'imitazio-
ne

**GLIOR-
TAGGI.** ne degli altri. Quindi è, che i fortunati progressi di *M. de la Quintinie* non son tanto dovuti alla sublimità del suo ingegno, quanto all'ardente brama, che aveva, di dar nel genio a un Monarca pien di buon gusto, e di farsi merito presso un padrone, il migliore d'ogni padrone. Un tal desiderio l'ha messo al punto, e l'ha ridotto in istato di fabbricare un nuovo sistema d'agricoltura, con dare al mondo le regole della coltivazion de' verzieri: regole per l'avanti non conosciute, ne da lui, ne da alcun altro studioso d'un tal mestiere. Ecco dunque, che il nostro Re ha portato maggior vantaggio alla coltivazione degli orti, che non han fatto tutti coloro, la cui memoria noi veneriamo per l'attenzion, ch'hanno avuta, di portarci (coll'occasione d'alcune guerre) delle nuove piante di frutti da' paesi rimoti, e stranieri.

Cav. Chi sa mai, quanti possan esser que' frutti, che abbiamo acquistati per questo mezzo?

Prio. (a) Averete già veduto in

(a) *Virg. Georg. 2.*

in Virgilio , che le guerre fatte da' Greci nella Persia , nell' Armenia , e nella Media forniron l' Europa di cedri , d' albicocchi , e di peschi . Avrete pur letto nella Storia naturale di Plinio , (*b*) come i Romani , militando sotto Lucullo nel Ponto , partaron da Cerasonte il ciliegio , che allora in Roma non era noto : e che i Principi crociati , tornando nel dodicesimo , e tredicesimo secolo vittoriosi degl' infedeli , ci portaron di là dal mare il susino di Damasco , e di Santa Caterina , con molti nuovi vizzati d' uve . Ma Luigi XIV. informando a forza di benefizj nell' arte della coltivazion de' giardini , e degli orti *M. le Motre* , e *M. de la Quintinie* ha provveduta di valenti Maestri in tal materia tutta la Francia , o per dir meglio , i giardini , e l' orto di Versaglies son divenuti la scuola generale di tutta quanta l' Europa .

Gl' ingegnosi ortolani , avendo imparata l' arte di maneggiar con economia il terreno , e le produzioni della natura , ci hanno ap-
C

(*b*) *Pl. Hist. nat. lib. 15. sect. 30. Hard.*

GLI ORTAGGI.

GLI ORTAGGI. prestata oggimai una deliziosa corona di frutta, la qual si estende per tutto il giro dell'anno. Ma quest'arte medesima ce ne va tessendo anche un'altra, la quale, avvegnacchè non sia tanto appariscente, ne tanto alletti colla vaghezza de' suoi colori la vista, è nondimeno aggradevole per la sua portentosissima varietà, e per la serie non mai interrotta di molte utilissime piante, che la compongono. Parlo degli ortaggi, e de' legumi, il di cui uso principava una volta dal Mese di Maggio; e terminava a Novembre: dove ora, mediante il savio accorgimento degli ortolani, dura per tutto 'l corso dell'anno, facendoli pur venire ad onta de' caldi eccessivi, che prosciugano tutto l'umor della terra, ed a dispetto de' freddi più rigorosi, ond' ella trovasi affiderata.

Cav. La coltivazion degli ortaggi port' ella seco delle gran difficoltà?

Prior. Tutto lo sforzo di quest'arte dipende da molte minute o-

pera-

perazioni , che colla pratica in **GLI OR-**
brevissimo tempo s'imparano. L' **TAGGI.**
additarvene le regole farebbe tem- **Operazio-**
po perduto. Voi già sapete, che **ni voiga-**
cosa sia arare, scassare, pastinare, **ri, atte-**
ammorbidire la terra. Non avete **nenti alla**
ne pur bisogno d'interprete, per **colta a**
arrivar a capire in che consista as- **degli or-**
sestar l'aiuole degli ortaggi ad un **taggi, e**
pari, o dare ad alcune il declivio, **legumi.**
o 'l pendio: ne che significhi sar-
chiare, rastrellar con un ferro a
due denti la terra, sia per pur-
garla dall'erbe inutili, che suc-
chian l'umore abbisognante a' le-
gumi, sia per dar adito all'acqua
d'insinuarsi nelle radici, quando
ella piove dal Cielo, o quando s'
innaffia. Ogni persona idiota in-
tende benissimo, che cosa sia co-
prir con orciuoli, o campane di
vetro un colto di fravole, di po-
poni, o d'altre frutta terragne,
per farle maturare innanzi tempo;
sollevare i detti gotti, o campane,
sostenendoli con forcelle di legno,
per far godere alle medesime frut-
te il beneficio dell'aria: ammac-
care, o fiaccar gli steli degli or-
taggi, per render più vigorose

GLIOR- le lor radici: strizzar coll'unghie
TAGGI. i polloni, che vengon su con troppo rigoglio, scapezzandoli verso la cima, per dar campo d'ingrossarsi al restante: diradare, o schiarire i poponi, i cocomeri, i grannelli dell'uve, e le altre frutte: legar le cicorie, l'endivie, e gli appi, per fargli' imbianchire, farsciar di paglia i cardoni, e i carciofi: colmare un colto; abbassarlo, o portarlo a livello del terreno: riscaldarlo, o metterlo in caluria, concimandolo per ogn'intorno con letame di cavallo tuttavia fresco....

Cav. Tutti cotesti termini già mi son noti: ma queste operazioni richiedono una gran fatica.

Prior. Non vi mettete in scompiglio. Il peso di tutte queste faccende deve addossarsi sopra'l garzone dell'ortolano. Per voi son riserbate altre cure più nobili, e men gravose. La vostra incumbenza dev'essere il soprantendere al lavoro de' vostri operaj. La fatica, che noi diciamo di schiena, ha da appoggiarsi sull'altrui spalle, ne voi dovete avere altro
in-

incarico, fuorchè regolare, ed ordinarli. GLI ORDINARE col vostro giudizio le loro TAGGIE. operazioni.

Cav. Supponghiamo, che all'ora presente mi sia commessa la direzione della cultura dell' orto nostro. Che dovrò fare in tal caso?

Prior. La vostra mira ha da essere di far sì, che ogni lato del vostro ortale sia fruttuoso, e che niuna parte dell' anno resti sprovvista di quegli ortaggi, che si convengono alla stagione. Dovete oltre a ciò adoperarvi con ogni studio d' arrivare a sapere in che tempo ciascun ortaggio dee seminarli, o piantarli, e quanto può soggiornar sul terreno, affinchè, prevedendo, quando gli uni son per mancare, o s' han da sverre, ne possiate aver sempre apparecchiati degli altri, da sostituire in lor vece.

Cav. Vedo benissimo, che una tal cognizione ne regola il tutto. Ma come farò ad acquistarla? In un orto si troveranno tra erbaggi, e legumi, qualche mille, o due mila piante. Chi vuol conoscere tutto le loro vicende?

GLIOR-
TAGGI.

Prior. La cognizione di questa parte d'istoria naturale (non men dell' economia) è ad un' ora importantissima, e facilissima ad acquistarsi. Quanto all' importanza, un gentiluomo si piccherà di sapere che cosa sia il caccao del Messico, il caffè dell' Arabia, o l'arca dell' Indie: or quanto più gli abbisogna saper dar gli ordini opportuni, per non trovarsi a' suoi tempi sprovvisto di sparagi, di piselli, o di poponi? Rispetto poi alla facilità di conseguire una tal cognizione (lasciando per ora da parte gli alberi da frutto) tutti gli ortaggi si posson dividere in sette

Divisione
degli or-
taggi.

o otto classi; cioè in barbe, o radicici; in camangiari, o erbe da cucinarsi; in insalate; in mescolanze, ed in erbaggi, che servono di condimento alle false, e ad altri manicaretti; in agrumi, o fortumi; in erbe odorose, in civaje, o legumi; e finalmente in frutta teragne.

Cap. Avrei caro di sapere quali sian quegli ortaggi, che nomansi propriamente legumi.

I legumi. *Prior.* Legumi propriamente s'

ap-

chiamano quei soli frutti, i cui ^{GLIOR-}
granelli nascono, e crescono dentro ^{TAGGI.}
d'un guscio, detto volgarmente
baccello. Tali sono l'orbiglie, le
fave, le lenti, i ceci, i fagioli,
le cicerchie, i lupini, eccet. Col
nome poi generale d'ortaggi vanno
le radici, i legumi, e tutte l'erbe
sopraccennate, senza escluderne i
pomi terragni.

Cav. Cominciamo dunque, se ^{Le barbe,}
si vi piace, dalle radici. Vorrei ^{o radici.}
sapere quali sieno le più usuali, e
di che tempo si piantino.

Prior. Le radici più usuali sono
le fassefriche, le carote, le pasti-
nache, i sisari, e le rape, le bar-
be della bietola, i navoni, e molt'
altre.

Le fassefriche son di due sorte. ^{La fassè-}
Le prime son le nostrali, l'altre ^{frica no-}
quelle di Spagna, dette da sem- ^{strale.}
pliciisti scorzenere, che son più sti-
mate delle nostrali. La fassefrica,
di Spagna si semina a Primavera, ^{La fassè-}
e verso'l fin della state. Regna ^{frica di}
sopra'l terreno due anni: e, per ^{Spagna.}
non restarne mai senza, se ne se-
mina ogni anno una porca di nuo-
vo. La nostrale poi si semina sola-

GLIOR- mente a primavera , e dura fino
TAGGI. alla quaresima dell' anno vegnente.
 Queste radici amano una terra piuttosto grassa , ma morbida , e soffice ; altramente trovando la resistenza delle glebe troppo tegnenti , divengon forcute , e perdono tutto il lor pregio .

Le pastinache ,
 e carote.

Le pastinache , e le carote (parte delle quali son bianche , parte gialle , parte rosse , e parte pao- nazze) si seminan dentro il mese d' Aprile , ed amano una terra soffice , e sabbionosa , ma un poco umidetta . Convien però avere la diligenza di sarchiarla , o nettarla dall' erbe nocive , che nascon tra esse , e succhiansi buona parte del loro umor nutritivo , siccome ancora di diradarle , o schiarirle , affinchè vengano più vigorose . Giova ancora a farle ingrossar da vantaggio , scapezzare nel mese d' Agosto tutti i lor polloncelli , senza lasciarli più alti d' un mezzo piè ; e meglio di tutto si è farvi rotolar sopra un grosso subbio di legno , ovvero un tino molto pesante . Queste radici si colgono prima del verno , e ,

ri-

riponendosi tra la sabbia nelle conserve, durano lungo tempo. GLIOR-
TAGGI.

I fìfari, siccome non ingrossano troppo, così si feminano molto fitti. Queste radici durano solamente sin a quaresima. I fìfari.

I napi, o navoni si feminano a primavera, e si colgono di state. Tornansi poi a seminare d'Agosto, e si raccolgono verso'l fin dell'autunno. Si pongono in una massa dentro la conserva all'asciutto, e si mantengono agevolmente tutto l'inverno. Quei di montagna son più stimati, ed hanno un sapore differentissimo da quei, che allignano altrove. I navoni.

Le rape amano una terra dolce oltre modo, e vogliono esser adacquate frequentemente. Si feminano, e si allevano ne' colti ben governati a febbrajo, e si riparano dal freddo con ricoprirle. In capo a cinque, o sei settimane si colgono, e tornansi a seminare di nuovo tramezzo i cesti delle lattughe, e de' radicchi, per averne tutta la state. Così raccogliesi doppia messe da un colto solo. Le rape.

Le barbe della bietola, non si Le barbe
della bie-
tola.
mul-

GLI OR- moltiplicano , se non per mezzo
TAGGI. delle semenze . Si feminan dunque a primavera ; si trapiantano verso il principio d' autunno ; si colgono avanti , che sopraggiungano i freddi grandi ; e si conservano tra la sabbia al coperto tutto l'inverno .

I topi- I topinamburi , o pere terragne
namburi. sono certe nascenze , o tumori , che si distaccano dalle radici d'una pianta ben alta , venutaci da quella parte del Brasile , ove abitano i popoli detti Topinamburi . V' ha però chi asserisce , esserci stata portata dal Canada . Queste pure mangiansi cotte , ed hanno il sapore del nostro carciofo .

I tartufi. Il tartufo rosso è pure un pomo della terra , ed enne di più maniere . La sua sostanza è carnosa , e va vegetando sotterra ne' luoghi crepolati , e arenosi . Questo frutto non getta , ne itelo , ne radici .

Cav. Come dunque fa a nutrirsi dell' umore , o sugo della terra ?

Prior. L' attrae per mezzo de' suoi pori , come fanno le piante
 ma-

marine. Dopo essersi convenevolmente ingrossato, si secca, e vasi perpetuando per mezzo delle sue semenze, la di cui picciolezza le rende invisibili. I maiali ne son molto ghiotti, e se mai, col rimuginare la terra, ne trovan qualcuno, prendono a fare dall' allegrezza un sì festoso truin, che il pastore, accorgendosi della scoperta, ne gli allontana collo scuriscio, e serba questa deliziosa vivanda per le tavole de' gentiluomini.

GLI ORTAGGI.

Venendo ora a ragionar degli erbaggi non farò più prolisso di quel, ch'io sia stato, in favellando delle radici. Gli erbaggi, o erbe usuali per la cucina, sono l'acetosa, il lapazio, l'atrepice, la bietola, il prezzemolo, gli spinaci, il cavolo, il cavol fiore, i broccoli, ed altri molti, che già vi son noti.

Gli erbaggi.

L'acetosa è di due sorte: una è appuntata, e l'altra rotonda. Si moltiplica, con porre i cesti della medesima alquanto discosti fra loro, o con seminarla dal principio di Marzo sino a Settembre.

Una

GLIOR-TAGGI. Una porca di questo erbaggio dura sei anni, purchè s'abbia la diligenza di darle di quando in quando un po' di concime, con altrettanta dose di spazzatura.

Il lapazio, o romice. Il lapazio, che in altra maniera dicesi romice, è una specie d'acetosa, le cui foglie sono assai larghe.

L' atrepice. L' atrepice si semina a primavera, e regna sul terreno brevissimo tempo. Serve a indorare i manicaretti, e se ne fanno delle false molto squisite.

La bietola. La bietola si semina nel mese di Marzo, e poi si traspone. Cogliesi giornalmente, per servizio della cucina, e torna a pullulare di nuovo, come fa l'acetosa. Si conserva con tenerla coperta di sterco asciutto in tempo di verno, e ci porta de' cardi bianchissimi verso la fine di Maggio.

I carciofi. *Cav.* Perchè mai si framischia la bietola tra le piante de' carciofi? Forse perch' ella imbianchisca sotto l'ombrella delle lor foglie?

Prio. Ciò si fa, per preservare i carciofi dalle persecuzioni de' forci, i quali, trovando il lor pascolo

lo nel pedale della bietola , ch' è ^{GLIOR-}
molto più tenero , lo rosicchian più ^{TAGGL}
volontieri , ed essendo di minor
conto , si consacra al lor dente con
men dispiacere .

Del resto se ne fanno de' brodi
amari , che sono medicinali , e che
molte volte , a mescolarli colla ^{La burra-}
burrana , e colla buglossa , riesco- ^{na.}
no più giovevoli de' medicamenti ^{La bu-}
straordinarj . L' acetosella , che da' ^{glossa.}
contadini vien nomata alleluja , ha ^{L' aceto-}
più del refrigerante , ed è una spe- ^{sella, o al-}
zie di trifoglio , che si moltiplica ^{leluja.}
col porne un cesto in quà , e uno
in là . Tutti e tre questi erbaggi
si seminano in ogni tempo .

Il prezzemolo , sia l' ordinario , ^{Il prezz-}
sia 'l crespo , o ricciuto , o sia ^{moio.}
Macedonico , ch' è più aromatico
degli altri due , è d' un uso gran-
dissimo , non tanto per le sue fo-
glie , quanto per le sue barbe , che
pur son buone a mangiare . Ogni
sorta di prezzemolo si semina a pri-
mavera ; ed a sfrondarlo , torna a
coronarsi di nuove foglie . Ma il
prezzemolo di Macedonia si fa ve-
nir bianco , quanto una neve , e
se ne fanno dell' insalate l' inver-
no ,

GLI ORTAGGI. no, mescolandovi delle foglie di selano, ch'è una quarta specie di prezzemolo.

Gli spinaci. Gli spinaci si seminano nel mese di Agosto, e di Settembre, ed amano una terra molto ben temperata. Quei, che si seminano nel mese di Agosto, si colgono verso il fin dell'Autunno, e fin nel cuore del verno. Quelli poi, che si son seminati a Settembre, s'ha la diligenza di ben coprirli, e son la manna della quaresima.

I cavoli. I cavoli, le cui specie, e le cui utilità già son note ad ognuno, si principiano a seminare in tempo di primavera, e si prosegue la lor sementa parecchi mesi dopoi, per averne d'ogni stagione. Si traspongono da principio in un semenzaio, ch'è quanto dire, si piantano molto fitti, e ciò, per non tenere un ampio colto di terra perduto, in tempo, che le foglie loro non ingombrano molto terreno. Quando poi son divenuti già vigorosi, si trapiantano un'altra volta, e si diradano a proporzione del lor bisogno. Si svelgono prima, che sopraggiunga l'inverno, e si conservano

vano colle radici appiccate in alto, **GLIOR-**
o veramente colle barbe sotterra- **TAGGL**
te dentro la sabbia.

I cavoli fiori, la di cui vera se- **I cavoli**
menza ci vien di Cipro, si se- **fiori.**
minano, e si conservano nella stes-
sa maniera, che i cavoli ordinarij.
Ma seminandoli nel mese d' Ago-
sto, o di Settembre dentro a cas-
sette portatili, per metterli al co-
perto l'inverno, e poi trasportarli a
primavera, si può godere di que-
sto delizioso ortaggio innanzi la
state, ed anche per tutto l'anno:
dove una volta si teneva per cosa
rara l'averne verso la fine d'an-
tunno.

I broccoli, o foglie rimessitiche **I brocco-**
sul torso de' cavoli già brucati, son **li.**
buoni a fare diversi manicaretti,
che servon di condimento, alle ta-
vole più sontuose.

Passiamo adesso alle'nsalate. **Le'nsalate**
Avvegnachè le lattughe, i radiechi,
e gli appj sian buoni a cucinarsi in
cento maniere diverse, contuttocio
questi erbaggi son destinati prin-
cipalmente per le insalate. E' cosa
facile averne di tutti i tempi, po-
tendosi rinnovare la lor sementa ogni
quin-

GLI OR-quindici giorni , e prevalersi dell'
TAGGI.inequal progresso di ciascuna spe-
 Le lattughe. zie ne' correnti bisogni . Le so-
 le lattughe , dandosi l'una appres-
 so l'altra la muta , ci servon di re-
 frigerio per più di sei mesi conti-
 nui . La lattuga , che dicesi volgar-
 mente cappuccia , e quella , che
 La lattuga cappuccia. noi chiamiamo diacciuola , resistono
 La lattuga diacciuola a' rigori del freddo , specialmente
 se s'abbia la diligenza di seminarle
 in un sito esposto al Sole , ed aju-
 tato dal riverbero della vicina mu-
 raglia . In tal caso l' una e l'altra
 principia a fare il garzuolo fin dal
 mese di Marzo . La lattuga ric-
 ciuta , sia grande , sia piccola , non
 indugia guari di tempo a far il gar-
 zuolo , purchè sia posta in un col-
 to ben pastinato , e ricoperta con
 La lattuga broccolu-
 ta . campane di vetro . La Reale , la
 Sangermana , la bionda , e sopra
 tutte la *Giorgia* , a trasportarle in
 Varie al- ere forte di lattughe Fran-
 cesi . piana terra , non mancan d'ingar-
 zuolire per fin ne' caldi eccessivi .
 Le lattughe però , che si semina-
 no per mangiarle la state , sono la
 Bolognese , la Genovese , la bion-
 da , la lionata , la verde , la rossa ,
 e tutte quelle , che indugiano a
 cre-

crescere. Alcuni costumano di le- GLI OR-
TAGGI
garle, affinchè formino un cesto vie
più raccolto, e più duro. Le lat-
tughe di Perpignano, e quelle pu-
re, che noi chiamiamo diacciuele,
si colgono ancora l'Autunno. L'
inverno poi ci contentiamo di ap-
profittarci de' loro avanzi, overa-
mente di corre in erba le lattughet-
te novelle, riserbandoci a goderle
perfette a primavera.

La lattuga Romana, purchè sia La lattuga
Romana.
feminata, e legata in tempo oppor-
tuno, si trova sempre in istato di
subentrare successivamente alle lat-
tughe, dove il caldo le faccia an-
dar in semenza prima del consueto. I radicchi

Non s'è ancor finita di corre la
lattuga Romana, che già principia-
no le cicorie, e l'endivie, e conti-
nuano tuttoquanto l'inverno. Le
cicorie incominciano a feminarsi nel
mese d'Aprile, e si dura sin a Set-
tembre. Si traspongono in vati tem-
pi più larghe, e poi si legano, per
farle imbianchire: e dove non s'
abbia la sua conserva da custodir-
le dentro la sabbia, si svelgono i
loro cesti, e si pongono ben fitti
fitti, profundolandoli quattro o

GLI ORTAGGI. cinque dita sotterra, e ricoprendoli di concime asciutto. Ma, quando fanno belle giornate, convien levare il concime, perchè prendano un po' di sfogo; altramente corron pericolo di marcirsi.

L'endivia L'endivia si semina a Primavera. Quindi si trasplanta ne' solchi alquanto profondi; e quando si vede, ch'ell'ha acquistato vigore, si rincalza di qua, e di là colla terra fin all' altezza delle sue foglie, le quali si tagliano. In capo a un mese comincia a imbianchirsi; ed allora riponendosi nella conserva, dove non è dominata dall' aria, prosegue sempre a farsi bianca.

Il radicchio salvatico.

Il radicchio salvatico è utilissimo, non tanto per le sue foglie, quanto per la sua stessa radice. Si fa venir bianco per la stagione vernale e dove la sua gemma, od il cuore, resti sotterra, o tra la sabbia, rigermoglia tre o quattro volte.

Le mescolanze.

Insieme colle insalate si possono congiugnere le mescolanze, cioè a dire cert'erbe, che si tramischiano con moderazione fra le insalate. Alcuni di questi erbaggi si trovano di tutti i tempi, come selvastrella; ed

La sevestrella.

il cerfoglio comune, che si semina ^{GLI OR-}
d'ogni mese, e così ancora il cer- ^{TAGGI.}
foglio muschiato, che resiste al fred- ^{Il cerfo-}
do, ed al gelo. Altri poi non at- ^{glio.}
tecchiscono, se non nella loro de-
terminata stagione, come la por- ^{La porcel-}
cellana verde, la qual si semina, ^{lana.}
e poi si copre colle campane nel
mese di febbrajo; la porcellana
dorata, che si semina nelle ajuole
nel mese di Maggio; il nasturzio ^{Il nastur-}
sativo, che si semina in tutt'e tre i ^{zio.}
mesi di state, il nasturzio acquati-
co, che non si coglie negli orti,
ma bensì sulle rive de' ruscelli, e
de' fonti; il corno di cervo, le di
cui frondi dopo brucate, tornano
a germogliare come le foglie dell'
acetosa; i cerconcilli, ed i rape- ^{I raperon-}
ronzoli, che si possono seminare ^{zoli.}
nell'orto, o ne' campi, dove per
ordinario rinascono ogni anno per
se medesimi dal proprio seme.

Il targone, e l'erba amara, la ce-
drangola, la civetta d'Inghilterra,
il cui odore, e sapore eccitan l'ap-
petito, la menta greca, l'anice, il
finocchio, l'appiastro, o cedronella,
o melissa, il basilico, la ruchetta, ^{L'erbette}
e l'altre erbe odorose, vogliono ^{odorose.}

GLI ORTAGGI. usarsi con più riserva, che non si fa delle mescolanze.

Di quest'erbette odorose si coronano regolarmente i contorni de' quadrati del verziere; aggiugnendosi ad esse il timo, l'isopo, la salvia, lo spigo, la maggiorana, il rosmarino, l'assenzio, la camomilla, la ruta, la santoreggia, e l'aneto, i quali erbaggi si possono distribuire accanto all'orbighie, e bacelli, stantechè, uniti a certe lattughe, danno loro un lecchetto molto grato.

Mà, perchè alcune volte avviene, che la rigidità del verno fa morir buona parte di quegli erbaggi, che mangiansi in insalata, convien supplire a questo difetto con erbe cotte, o confettate, o riconce, e si variare questa pietanza. Si fanno dunque delle insalate di cipolle malige, di barbe cotte, di endivia cotta, di punte di sparagi cotte, e di varie frutta, ed erbaggi riconci, esempigrazia di teneri cetriuoli, di fassefriche, di boccinoli, o fiori non anche aperti di nasturcio del Perù, oggigiorno molto comuni, e finalmente di

cap.

Insalate d'erbe cotte e di frutta riconce.

capperi , osservando , che non è il GLIOR-
fiore , nè 'l frutto quel , che si man- TAGGL.
gia , ma bensì la boccia , che è per
fiorire , e poi fruttificare . Il cap-
pero alligna volentieri tra i calci-
nacci , e tra gli screpoli delle mura-
glie .

Siccome la maggior parte degli I fortumi
ortaggi son molto insipidi , così han
bisogno del condimento de' fortumi ,
i quali mediante il lecchetto del
sal volatile , che in se contengono ,
danno loro il sapore . Tutti i for-
tumi partecipan della qualità della
cipolla , che è più stimata di ogni
altro . Tali sono i porri , le cipolle , I porri, le
i cipollini , gli scalogni , gli aglietti di cipolle
&c.
Francia , e l'aglio comune , il cui
condimento è valevole ad appaga-
re il palato di qualunque persona
più delicata , e più difficile a con-
tentrarsi . In campagna se ne fa un
uso grandissimo , e questo agrume
si salutare può dirsi la teriaca de'
con tadini (a).

Car. Sì ; ma per le persone civili
è un vero veleno . Orazio , dopo
averne gustato in una vivanda por-
tata in tavola in un convito di Me-

D 3

ce

(a) Galen.

GLI OR- cenate, stimò d'aver in corpo tut-
TAGGI. ti i veleni di Colco.

Prior. Sfogò ben la sua collera ,
con dare all'aglio tutte quelle ma-
ledizioni , che voi sapete (a) .

Cav. Non interrompiamo di gra-
zia la coltivazion de'fortumi.

Prior. I porri si seminano a pri-
mavera . Appena nati si svelgono ,
e si traspongon più radi , per dar
loro agio di venir grossi . Si col-
gono prima del verno , e si ser-
bano quanto si vuole , purchè si
pongano tra la sabbia al coperto ,
o si distribuiscano l'uno presso l'al-
tro sotto il concime , che sia ben
asciutto .

Le cipolle si seminano , e si stra-
piantano , comes'è detto de' porri .
Verso il principio di Settembre s'
ammaccano , per dar loro più cor-
po , e poi si ripongon nella con-
serva ammassate , per preservarle
dall'umido , e dal ghiaccio , che le
farebbon guastare . Si può ancora
seminarle a Settembre , e poi stra-
piantarle a Primavera , che così
vengon più presto .

Varie for-
te di legu-
mi.

Ma le fave , i fagioli , i piselli ,
e tut-

(a) *Horat. Epod. od. 3.*

● tutti gli altri legumi, le cui specie sono diverse, allignan più facilmente ne' colti sabbionosi, e soluti, che in una terra grassa, e regnante. La maggior parte di essi, affinchè portino un frutto abbondevole, voglion esser sostenuti con frasche, ed amano un largo spazio tra un solco e l'altro. Ma le fave in particolare, acciocchè i lor pedali, e baccelli diventino vigorosi, han bisogno d'esser condute, e stralciate. Oltre di che si diliberan per questo mezzo da un' infinità di minutissimi bruchi, che s'annidano in su le vette de' tralci, per esser più tenere di tutto'l resto. Le rubigliè poi, seminandosi di mese in mese, senza ristare ne pur l'inverno, si possono aver sempre fresche, se non da un anno all'altro, almeno almeno fin alla fine d' Ottobre. Quelle che avanzano, si seccan per la vernata.

Il verziere, dopo averci apprestata tutta questa gran moltitudine di radici, e d'erbaggi, e di legumi, per colmar la misura delle sue innumerabili beneficenze, ci somministra le frutte terragnè, che

GLI OR-
TAGGI.

Le frutte
terrazze.

I melloni,
le zucche
i poponi,
&c.

sono ancor più pregiabili di tutti gli ortaggi predetti. Le frutte terragne consistono in melloni; in comeri, in cetriuoli, in petronciani; in zucche, in poponi, e simili; ed oltre a ciò in sparagi, in carciofi, ed in gobbi, o cardoni. A queste si potrebbero aggiugnere l'uve spine, le more, i lamponi, le fravole, ed altre: ma siccome non ci siam fatti scrupolo di annoverarle fra le frutta degli alberi, così ci riportiamo a ciò, che se n'è detto nel dialogo antecedente.

Gli spara-
gi.

Cominciamo adunque dagli sparagi giacchè la loro cultura è da principio più faticosa, e più lunga. Un colto di sparagi richiede di prima giunta non poca pazienza, e disturbo. Ma questa pena vien poi compensata da un riposo di quattordici o quindici anni, e forse di più. Non s'aspetta però a formare una sparagiaja novella, quando la prima ha già terminato di fruttificare. Bisogna prevenir questo tempo, e preparare anticipatamente un altro colto di sparagi, scegliendo un terreno, dove non ne sieno stati posti giammai; affinchè quelli, che han

da

da piantarvi, nol trovino scarso **GLI OR-**
 di fughi, e non abbiano a soffrir **TAGGI.**
 la penuria del bisognevole nutri-
 mento.

Cav. Giacchè gli sparagi son tanto preziosi, avrete la bontà d'insegnarmi, come si faccia a piantarli. Ho genio di veder ridotta questa nostra filosofia all'atto pratico.

Prior. Volendosi formare una sparagiaia novella, si può ricorrere al seme. Molto però s'avanza a farla di piantoncelli già radicati, e stati sotterra due anni. Questi piantoncelli si distribuiscono lungo l'ajuole principali, che sogliono avere tre piedi e mezzo di larghezza, in due filari solamente. Il viale, che divide un'ajuola dall'altra, dev'esser largo due piedi. E siccome l'altre porche laterali non han da esser più larghe della metà, così non son capaci di ricevere più d'un filare di sparagi. Si fanno lungo i predetti filari delle formelle, il cui diametro sia di quindici in sedici once, e la profondità di quattro, osservando, che il centro di ciascuna buca, o
 for-

GLIOR-
TAGGI.

formella delle file laterali resti per appunto dirimpetto all' angolo del contatto delle due formelle ; che risiedono nell' aiuole di mezzo . Si lascia oltre a ciò nel centro d'ogni formella un mucchietto di terra , per assestarvi un cesto , composto di due teneri sparagetti . L' orto-
lano ve li ficca dentro con una mano , e coll' altra va stendendo circolarmente le lor radici . Poscia li ricopre di terra , e ve la stiva gagliardamente per ogn' intorno , acciocchè non vi resti alcun voto , e si riempe di mano in mano ciascuna buca . Il terren delle porche riman sempre un piede più basso , e più profondo del suolo de' viali . La terra , che avanza dallo scavamento delle formelle , si carica sopra un somiere , e s'ammassa in sul sentiero , donde poi d' anno in anno si riporta a poco a poco nel medesimo colto , tramischiandovi del letame ; sicchè il suol delle porche torna a uno stesso livello del terren de' viali . In capo a quattro anni s' arriva a corre li sparagi già perfetti , ed allora si può rinnovare la vecchia sparagiaia , e valersi di
quel

quel terreno ad altro uso.

Cav. Gli sparagi (s'io non erro) non principiano a maturare prima del mese d'Aprile. Come dunque si può arrivare ad averne del mese di Gennajo?

GLI ORTAGGI.

Gli sparagi prima-
ticci.

Prior. Col sacrificarne alcune porche, si può benissimo ottenere l'intento. Si scava a Novembre tutta la terra de' sentieri, che separan l'aiuole, e riempiesi quella buca (che vuol esser tre piedi profonda, e larga due piedi crescenti) di sterco cavallino ancor fresco; facendo sì, che il detto letame formonti da diciott'onze sopra'l terreno: ed allorchè i primi sparagi, coll'ajuto della predetta caluria, cominciano a venir su, si ricoprono con orciuoli di vetro, per cui trapassando la luce del Sole, si colorano d'un bellissimo verde. Bisogna però tenere i medesimi orciuoli diligentemente coperti di concio asciutto, fin che durano i rigori del freddo: e se mai nevicasse, levare il concime con tutta la neve, altramente morrebbero. Convien, oltre a ciò, procurare, che il concio asciutto, che vi si porta, per
ri-

GLIOR- ricoprirli , tocchi immediatamente
TAGGI. gli orciuoli , ma non gli sparagi ,
 perchè la paglia , in vece di farli
 divenir verdi , gl' imbiancherebbe.
 Quindi , rinnovandosi o in tutto ,
 o in parte il letame de' sentieri , che
 stagionandosi , sempre avvalla , s'
 arriva con sicurezza ad aver degli
 sparagi verdi , e strafatti nel mese
 di Gennaio . Questa raccolta dura
 da un mese e mezzo ; e rinnuo-
 vandosi la caluria , si torna di nuovo
 a far la seconda , intantochè , so-
 praggiugnendo la primavera , l'al-
 tre sparagiaie arrivano a segno di
 darne il suo frutto senza alcun sfor-
 zo . Ma le porche , che in virtù di
 quella caluria artificiale si son fatte
 fruttare prima del tempo , han bi-
 sogno di quattr' anni di riposo , per
 ristorarsi , ed allora son capaci di
 soffrire per la seconda ed ultima
 volta lo stesso travaglio .

I carciofi. La coltivazion de' carciofi non è
 tanto penosa . Tutta la difficoltà
 si riduce a collocarli in un fondo
 di terra perfetto , e più concimato
 che sia possibile ; a piantare con
 simmetria i polloncelli , che si son
 distaccati da' pedali più vigorosi con

parte

parte delle radici; a porli in distanza **GLI OR-**
 di tre piedi crescenti (se la terra è **TAGGI.**
 grassa) affinché abbian più agio di di-
 latate le spaziose lor frondi; e final-
 mente a premunirli contro i rigori
 del freddo con rincalzarli, cioè a
 dire, con ricolmar di terra le loro
 foglie accorciate, o veramente con
 ricoprirli da capo a piè di secco
 concime. I polloncelli inferiori si
 sterpano, e si pongono nel semen-
 zaio, per sostituirli, quando sia d'
 uopo, nel posto de' buoni, che
 muojono; osservando, che questi
 secondi si fan distinguere da' pri-
 mieri per la bianchezza, che in lor
 si scorge verso la parte delle ra-
 dici.

Il fusto, che ha preso piede,
 e s'è potato d'Autunno, fruttifi-
 ca a primavera; e quello, che
 s'è piantato a Primavera, viene
 a fruttare d'Autunno. Anzi lo
 stesso pedale, che ha già princi-
 piato a buttar fuori i carciofi di
 Primavera, (a potarlo ben cor-
 to) torna a coronarsi di nuovi
 frutti a Settembre. Queste osser-
 vazioni servono di regola all'orto-
 lano, per procacciarsi con sicurez-
 za

GLIOR- TAGGI. za la raccolta de' carciofi in due diverse stagioni.

Cav. Sicchè dunque un medesimo colto di carciofi è capace di darci de' frutti due volte l'anno. Basta soltanto lasciarne venire una parte a primavera, e poi troncare il pedale, per riserbarli a gogger l'altra d'Autunno: non è così?

Prior. Ciò si può fare, quando non s'abbian due colti di carciofi separati. Ma i carciofi della seconda raccolta, e specialmente i pasonazzi, e spogliarli delle lor foglie, e lasciarvi solamente i lor fondi, s'infilano a guisa delle corone, con frapporre una striscia di carta tra l'uno, e l'altro, e si conservano in luogo asciutto tutto l'inverno, per servirsene, insieme co' funghi secchi, di condimento nelle torte, e negli stufati.

Cav. Un colto di carciofi quanto può durare?

Prior. Non suol durare più di quattr'anni. Ogni anno però se ne rinnova una parte, e in questa guisa se ne può avere in perpetuo: e quelli pure, che si distrug-

I cardi, o
cardoni.

struggono , posson portare qual-
che utile . S' uniscono insieme le
loro foglie , si legano , e si fasci-
ano attorno attorno di paglia , in-
tanto che l' aria non possa insi-
nuarvisi , fuorchè al di sopra , e
così imbiancansi come i cardoni di
Spagna , a' quali si fa appresso a
poco lo stesso governo . Questi fa-
scetti di foglie posti tra la sabbia,
e custoditi al coperto si conserva-
no tutto l' inverno , restan bianchi
come la neve , e depongono tutta
la loro amarezza .

Cav. Venghiamo di grazia alla
coltivazion de' poponi .

Prior. O perchè lasciar indie-
tro i cocomeri , le zucche , e i
melloni ? Non son mica frutta da
disprezzarsi . Se ne fan delle mi-
nestre , de' manicaretti , e delle
medicine . La loro cultura è in
tutto simile a quella de' poponi ,
se non che non si tagliano con tan-
ta cautela .

Il popone è una delle frutta più
prelibate , che possa darci il ver-
ziero , ed uno de' più deliziosi re-
frigerj , che la natura , sempre
attenta a' nostri bisogni , ci abbia
ap-

GLIOR-
TAGGI.

Il popo-
ne .

Coltiva-
zione de'
poponi .

64 LO SPETTACOLO

GLIOR-TAGGI. apparecchiati pe' gran caldi di state . Per coltivare un poponaio , come si deve , bisogna trasferre un sito , il qual sia esposto a mezzo giorno , e riparato naturalmente dall' intemperie dell' aria , ma specialmente da' venti , contro de' quali conviene ancora guardarlo con parapetti di paglia . I folchi , che son frapposti tra un colto e l' altro , non han da eccedere la larghezza d' un piè , e voglion essere riempiti di quando in quando di concio nuovo , per dare a' colti la caluria . Tutti questi colti si convengono governare con buon letame , e stendervelo sopra per la grossezza d' otto o nove oncie ; e giova ancora mescolare con esso della terra soluta , della cenere , e della vinaccia . La sementa de' poponi principia a febbrajo : ma prima di seminarli , s' infondono i loro semi nell' acqua , ovver nell' acetato dolcificato col zucchero , e vi si tengono per lo spazio di sette , o ott' ore continue . Si pongono poi questi semi a quattro a quattro per ogni buco , o formella , e le formelle s' allestano in linea retta ,

ta, tenendosi sempre due dita di-
stanti fra loro. Chi volesse semi-
nare tra gl' intervalli di dette li-
nee qualche cesto d' insalatina mi-
nuta, non recherebbe verun
pregiudizio a' poponi.

GLIOR-
TAGGI.

Ma quando i frutti nascenti han
principiato a spuntar le foglie, si
trapiantano in un altro colto, e
si mettono a cinque a cinque, o
a sei a sei sotto una stessa campa-
na, la qual si copre di paglierec-
cio, per difenderli dal ghiaccio,
e dalle caldane, onde potrebbero
agevolmente restar bruciati. Se
la terra è troppo ardente, si tra-
fora di tratto in tratto con un
cavicchio, e vi si formano degli
spiragli, affinchè il caldo eccessi-
vo trovi qualche adito da svapo-
rare. Dopo essersi invigoriti, si
svelgono un' altra volta per tra-
piantarli con tutto il lor pane in
un terzo colto, ponendoli l'un dall'
altro distosti due piedi. Allora si
posson decimare le loro bocce, per
maggiormente fortificare le rima-
nenti. Notate però, che il rese-
care a principio le loro foglie se-
minali (e in conseguenza i fiori

GLI OR- maschi, che impropriamente s'appellano fiori falsi) porterebbe a' pon-
TAGGI. ti piuttosto danno, che utile: conciossiachè la natura non fine quare ha corredate le piante di queste parti. (a) Voi ben sapete, ch' elle ne cavan de' gran soccorsi, e che, compiuto di fare il loro ufficio, ammortiscon per se medesime, senza che l' uomo si prenda briga d' ajutar la natura, o di correggerla, quasi che avesse fallato.

Cav. Ma non si fa egli appressato a poco così, quando si schiariscon le frutte sull' albero, e se ne decima una porzione, s' ei se ne carica di soverchio?

Prior. Non è mica vero. Ciò che voi dite non è un correggere la natura. L' uomo è padrone di scerre tra la quantità e la qualità, qual delle due più gli piace. S' egli ama meglio di raccor manco frutte, ma prelibate, che molte, ma più inferiori; non commette verun disordine a decimarne una parte, per migliorare le rimanenti:

(a) Vedi la 2. Par. Dial. 14.

ti: e questo è ciò, che saviamente si fa nell' allevate i poponi. GLI ORTAGGI.
 Allorchè la persona è sicura di poterne corre due, o tre de' perfetti da un medesimo ceppo, ne può refecar tutti gli altri, acciocchè i primi vengan più vigorosi, e più belli.

Ma quando le notti principiano ad addolcirsi, si levan via le campane, ond' eran coperti, e dassi lor agio di godere il beneficio dell' aria aperta, e il refrigerio degli spesseggiati innaffiamenti. Arrivati che siano alla grossezza d' un pugno, s' adacquano ogni tre giorni una volta: e giunti finalmente alla sua piena grandezza, non s' innaffiano più, stantechè la medesima arsura infonde nel loro sugo un sapor più vinoso, e più dolce, che non farebbono i soverchj dilavamenti dell' acqua.

Cav. Ammiro la portentosa varietà delle frutte, e la gran copia de' camangiari, che si raccolgono in uno spazio di terra sì angusto.

GLI ORTAGGI. *Prio.* Io però, non tanto ammiro la grande abbondanza, (tuttocchè veda, che tende al prodigio) quanto la savia distribuzione di tutti questi ortaggi, così bene adattati al bisogno di ciascuna stagione, e di ciascun clima. In tempo di verno, allorchè la terra si stà in riposo, e cessa di fruttificare, per ristorarsi, o ricuperare il suo perduto vigore, ci ritroviamo abbondevolmente provvisti di frutta permanenti, e di legumi durevoli da un anno all'altro. In tempo di state la terra ci appresta ogni giorno de' nuovi frutti; ed a misura, che il Sol ci scalda con più possanza, par che stia in attenzione d'apprestarci de' pomi refrigeranti, come sono tutte le frutta dal nocciolo, i poponi, i comeri, i fichi, le pesche, e le pere acquaiuole. Ma la medesima relazione, che si ravvisa tra le frutta, e le stagioni, si trova pure tra le frutta, ed i climi. Quanto più ci andiamo avanzando verso i paesi soggetti alla zona torrida, i di cui abitanti si vedon girar il Sole sopra la testa, tanto più ci tro-

La ragione, per cui le frutta son varie secondo la varietà delle stagioni, e de' climi.

troviamo forniti di frutta, non solo acquose, com'è il popone; ma ancora frigide, acide, e piene d'un certo sugo, ch'è appunto proporzionato ad umettare il nostro sangue troppo disciolto. Tali sono i limoni, i cedri, gli aranci, e gli anacardi. Se poi torniamo alla volta de' nostri climi, ci si van presentando per via delle bellissime vigne, situate ne' luoghi più solitivi, onde poter maturare i suoi frutti, e fornir gli abitanti della zona temperata, ed i popoli settentrionali, il cui sangue è coagulato dal freddo, d' un liquor spiritoso, e giusto acconcio a resistere al grave peso dell' aria soverchiamente costipata.

Cav. Ma non farebbe egli meglio, che la natura ci apprestasse ogni sorta di frutta in ogni paese, ed in ogni stagione?

Prio. L' autore della natura accoppia alla sua liberalità una prudentissima economia. E con ragione. Imperciocchè, s' ei profundesse le sue grazie senza regola, e senza misura, ne nascerebbono de' disordini incomprendibili: laddove,

GLIOR- dispensandole con riserva , porta
TAGGI. all' umana società infinitissimi be-
ni . L' uomo per questo mezzo si
trova in necessità di stare in un
continuo esercizio . Si dilibera in
conseguenza da molti vizj , in cui
si troverebbe vituperosamente in-
vescato , s' egli menasse una vita
oziosa , e poltrona . Così egli non
solamente si trova obbligato a fa-
ticare per vivere , ma vien costret-
to eziandio ad impiegare tutta la
sua abilità , per partecipar delle
frutte distribuite per tutta quan-
ta la terra , e la più parte lonta-
ne dal suo paese . La diffalta di
certi comodi , accordati ad una
Provincia , e negati ad un' altra ,
è cagione di mille indigenze , di
mille desiderj , e di mille sforzi .
Le produzioni particolari di ciascu-
n clima metton gli abitanti in ista-
to di dover ricorrere l' uno all' al-
tro : e questa loro necessità diven-
ta un vincolo di reciproca corri-
spondenza fra i più remoti paesi ,
avvalorata dallo scambievol tra-
sporto , e comunicazione delle par-
ticolari lor merci .

L' agricoltura , e 'l commercio ,
che

che sono i due cardini, sopra cui ^{GLI OR-}
sta appoggiata l'umana società, ci ^{TAGGI.}
danno ognora motivo di esercita-
re la nostra prudenza, nel distin-
guere i tempi, i lavori, le mer-
canzie, le congiunture; la nostra
fortezza, nel tollerare paziente-
mente le fatiche, e i travagli; la
nostra giustizia, nel serbare la fe-
deltà ne' baratti; e finalmente la
nostra temperanza, nel servirci con
parsimonia di quelle cose, che non
si possono avere quandunque si
vuole.

Questa medesima mira si rav-
visa pur anche nella varietà delle
stagioni. Conciossiachè in certi
tempi dell' anno si richiede princi-
palmente esercitar la forza, e le
braccia, con lavorare, e piantare,
seminare, tritar la terra coll' erpice,
sarchiare, mietere, vendere eccet.
la maggior parte delle quali faccen-
de vengono per lo più a cadere in
un medesimo tempo. In altra sta-
gione convien far uso della nostra
prudenza, per custodire, e preser-
vare da' venti nocivi, e dalle
molestie dell' aria chechè si può,
chiudendo, assestando, governan-
do,

GLI ORD- do , e facendo con nostro comodo
TAGGI. i necessarj preparativi per l' anno
avvenire . Con questi moderati
esercizj , che ci servono , per così
dir , di riposo , ci ponghiamo in
istato di riassumere a primavera le
più gravose fatiche .

Così Dio s'è compiaciuto d'onor-
rar l'uomo , e d'associaarlo , se dir
si può, alle sue operazioni , spronan-
dolo , ed aescandolo fortemente a
faticare , con lasciargli per una parte
godere il dolce frutto di sue ricer-
che , o fatiche , e con ridurlo per
l'altra in una stretta necessità , o
di trovarsi sprovvisto di molte cose,
qualora manchi di procacciarsele ,
o di vedersele degenerare , e perire,
dov' si trascuri di coltivarsele .

Il fine del Dialogo decimo .

L'AGRI-



L' AGRICOLTURA ,

O sia lavoro della Terra.



DIALOGO UNDECIMO.

IL PRIORE DI GIONVALLE.

IL CAVALIERE DEL BRÖGLIO.

Prior. **G**iacchè la nostra compagnia ci ha lasciati qui soli, potremo in questi due giorni (senza dar disagio a nissuno) allungare il nostro passeggio quanto ci piace.

Cav. Sacrifichiamo la giornata presente alla visita delle terre lavorative.

Prior. Questa medesima strada ne conduce addirittura ne' campi, dove son le opere a lavorare. Troverete un verziere di nuova foggia, e modellato su un'altra idea.

Cav. Non può essere di vostro genio. La perfetta semplicità, che
in

L'AGRI- in esso campeggia, ve lo dee render
COLTU- molto gradito.
RA.

Prior. Quel colto, che voi vedete (così schietto com'egli è) è costato più di fatica, che non fa la coltivazione di qualsivisia più delizioso giardino.

La fatica degli agri- *Cav.* Vedo là de' lavoratori, che
coltori. colla schiena incurvata, e con sei cavalli attaccati all'aratro, s'arrancano a più potere, e quasi nulla s'innoltrano. Mirate di grazia, che grosse glebe prendono a rivoltare! Vorrei sapere, se tutto quel colto, ch'egli hanno arato, or è capace di seminarsi.

Prior. No per adesso. Convien ripassarlo un'altra volta coll'aratro, ed indugiare a seminarlo a Settembre.

Cav. Poveri sfortunati! Molto laborioso è questo loro mestiere. Mi muovono a compassione.

Prior. Lodo la vostra pietà. Ma molto più degni di commiserazione siam poi, qualora ci siam scioperati. Costoro finalmente tengon la linea dritta.

Cav. E' vero. Ma in questa medesima linea vi son certi nodi, e certi ossi duri, ch'io non posso inghiot-

ghiottire. Mirate s' io dico il vero. S' io mi coltivo una pianta di gelsomini, di garofani, o di giunchiglie, questo è per me un' esercizio, che mi serve di passatempo: ma s' io mi metto a coltivare un campo di biade, so una fatica insopportabile. Non dovrebbe egli seguire tutto l' opposto? Lo lascio giudicare a voi stesso. Che un uomo sia costretto a faticare, per procacciarsi delle giunchiglie, o de' gelsomini; tutto va bene: l' elezione sta in sua libertà. Ma ch' ei debba affaticarsi, per aver del pane, non la so intendere. Mi parrebbe, che una cosa sì necessaria non dovesse costargli nulla.

Prior. L' avversione, che tutti abbiamo, dalla fatica, ne suggerisce naturalmente un tal raziocinio. Ma se l' autore della natura ha voluto, che questa fatica sia inseparabile dall' esser nostro, saremo noi sì petulanti, che osiamo di querelarcene? Noi siamo sue fatture; ed egli in conseguenza ha tutto il diritto di disporre di noi comunque gli aggrada. Cerchiam piuttosto (se sia possibile) d' indagare, almeno a ten-

IL
LAVO-
RO DEL
LATER-
RA.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

tentone , l'adorabil condotta delle
savie sue mire . I fiori , e le frut-
te , il delizioso , ed il necessario son
tutti premj accordati alle nostre fatiche:
ne questi premj si son voluti concedere
agli scioperati . Evvi però una
grandissima differenza tra la fatica ,
che appresta all'uomo il delizioso ,
e quella , che gli somministra il
necessario . La prima è libera , e
per lo più assai men penosa . La
seconda è indispensabile , e piena
generalmente d'affanni . La Prov-
videnza non ha voluto , che l'uo-
mo , per provvedersi di fiori , ed
anche di buona parte di frutti , pe-
nasse troppo . Il merito principale
di questi beni consiste nel ricrearci ,
ed in fornir di delizie le nostre men-
se . Ma queste ricreazioni , e queste
delizie ci riuscirebbono in certo mo-
do piuttosto ingrate , che dilettevo-
li , qualora venissero amareggiate
da' sudori del nostro volto : anzi-
chè si proverebbe naturalmente una
fortissima ritrosia a procacciarsi un
piacere non necessario , la di cui
acquisizione dovesse costarne del
disturbo . Così adunque la cul-
ta de' fiori , e della maggior par-
te

te de' frutti , è per l' uomo un eser- IL
cizio dilettevole , o un ingegnoso LAVO-
divertimento , il qual esige più in- RO DEL
dustria , che pena , e gli serve più di LA TER-
foglievo , per distraccarsi , che di tra- RA.
vaglio , o di fatica . Oltre di che
non è forzato da alcuna necessità
ad occuparsi in così fatto esercizio .

Tutt' altro addiviene rispetto alla
coltivazion de' legumi , e de' aman-
giari , che gli servono di compa-
natico , e molto più ancora in or-
dine alla cultura delle biade , che
gli apprestano il pan cotidiano . Non
istà in sua balla il trasfendarla ; e Il trava-
glio è all'
questa stessa necessità gli costa di uomo ne-
cessario al
pari del
pane.
gran travagli , non potendo venir
a capo di procacciarsi il suo vitto ,
se non a forza di sudori , e di sten-
ti . In una parola , la Provviden-
za ha voluto , che le fatica gli sia
non men necessaria del pane , e ch'
ei l' abbia a cuore al par della vi-
ta .

Questa fatica però , per quan-
to grave ella sia , non arriva
nulla di meno a costernarlo .
La terra , che ha di bisogno
del soccorso delle sue mani , fa
ch' ei non perda di coraggio ,
ri-

L'AGRI-ricompensandolo generosamente
COLTU- de' suoi servigj , senza fraudarlo
RA. giammai delle accordate promes-
Fecondi se . (a) Ella gli restituisce con un'
tà della usura incredibile tutto ciò , che
terra. per sua parte riceve : e quanto
più assiduo , e più diligente si
mostra nel coltivarla , tanto più
copiose , e abbondevoli son le rac-
colte , ch'ei ne ritrae . Ne vi cre-
diate , ch'ella si stanchi a fruttifi-
care per quella natural fievolez-
za , che porta seco la moltitudine
degli anni : conciossiachè dopo una
lunga serie di secoli non ha mai
mancato di ricuperar d' anno in
anno le grazie , e il vigore della
più vegeta gioventù ; e dopo es-
sersi affaticata a produr delle mes-
si soprabbondanti ; col riposo d'un
anno solo , o , per dir meglio , d'
un solo inverno , è stata sempre
capace di riprender le primiere
sue forze , e di fruttare altret-
tanto .

Cav. Io stava dinanzi in errore:
ma ora comprendo , che a ridur l'
uomo in istato di faticare , non
v'è

(a) *Cicer. de Senect.*

v'era un mezzo più poderoso della necessità . Tuttavia non so , se questa portentosa fecondità della terra si verifichi sempre . Ho veduto di molti campi , da cui non si può ricavare un sol granello di grano .

Prior. E' vero , che non ogni sorta di terre è atta a produr de' formenti , o delle biade d' ogni genere . Vi son de' terreni sì sabbiosi , e sì magri , che tutti i fughì , onde l' aria gl' impregna , in breve tempo svaporano . Ve n' ha poi d' altra specie , la cui sostanza è sì argillosa , e tegnente , che non si trova quasi semenza , che trovi l'adito da insinuarvisi . Evvi finalmente una terza qualità di terreno partecipante più o meno della sottigliezza della prima , e della crassiezza della seconda , la quale , secondo che più s' accosta o alla sostanza della sabbia , o alla natura dell' argilla , è atta a produrre diverse sorte di cose .

Questa varietà di terreni ha una visibile correlazione alla diversa natura delle biade , o formenti ,

La varietà de' terreni è correlativa alla varietà delle biade .

par-

L'AGRI- parte de' quali richiedono un col-
COLTU- to di terra piuttosto magro, par-
RA. te l' amano grasso , e parte mez-
zano.

L'eterno Creatore , avendo ordinato , che le biade fossero il sostentamento di nostra vita , per non ridurci troppo in angustie , si è compiaciuto di moltiplicarne le specie , con assegnarci il formento , il segale , il riso , il miglio , l'orzo , la vena , il gran turco , le lenti , i piselli , e molte altre sorte di grani , ciascun de' quali ha il suo utile , e la sua proprietà particolare , sempre diretta ad un fine , che è l' uomo . In fatti alcuni gli somministrano il pan quotidiano ; altri son destinati a sostanziar le sue bestie da soma ; ed altri a ingrassar gli animali , delle cui carni si pasce . Questi medesimi grani gli servono pure di bevigione , come la birra , che è la più comune , e la più sostanziosa di tutte l' altre , imitando il valore del vino , e venendo sostituita in sua vece , tanto in quegli anni , che la vigna non frutta , quanto in que' paesi , ov' ella non prova.

(a) .

(a) Il formento , ch' è il principale sostegno dell'uomo , ed il primo mobile di nostra vita , non viene per ordinario se non nelle terre tegnenti , o almanco cretose. Il riso , che pure ha molta sostanza , ama una terra umida , e grassa . Il segale prova bene in una terra mediocre , ne sdegna alcune volte la magra . L'orzo , la vena , la saggina , ed il miglio allignano volentieri in un terren sabbionoso , ma non rifiutano il grasso , purchè sia bene sgretolato ,

IL
LAVO-
RO DEL
LA TER-
RA.

Il riso riesce a perfezione nelle regioni dell' Asia , i cui popoli se ne cibano comunemente , come noi altri Europei facciamo del pane , Si coltiva però con buon esito in alcuni paesi della nostra Europa , e specialmente in Piemonte , e in Ispagna . Il formento , ed il segale sono il cibo ordinario di tutti i popoli occidentali . Vero è , che oggigiorno principia ad usarsi in molte Provincie dell' America , alle quali fa molto buon pro . Il gran ciciliano , o gran turco era una volta il pan cotidiano degli Ame-

Tom. IV.

F rica-

(a) *Psalm.* 103.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

ricani: ma alla giornata si va coltivando addirittura in varie parti dell' Asia, ed in diverse provincie di Francia, e d' Italia.

La diversa qualità de' terreni facilita il modo di coltivare qualunque sorta di biade, e la diversità delle biade moltiplica i nostri comodi. Spesse volte addiviene, che quella specie di grano, che serve di nutrimento a' popoli d' un paese, serva di medicina a quelli d' un altro: e se mai per qualche improvviso accidente ci vengon tolte le biade, da noi seminate prima del verno, l' altre, che si seminano nel mese di Marzo, suppliscono alla mancanza delle primiere, come successe nel 1709. Intantochè quasi sempre si vede, che la vicinanza delle terre di differente natura agevola a ciascun popolo il modo di scerre, o di mescolare le biade, di cui vuol nutrirsi, secondo il suo genio, e potere. Così adunque, mercè la savia coerenza, che è stata posta tra la qualità delle terre, e la diversità delle biade, non si trova oggimai un terreno, dove qualcuna
non

non provi; non indigenza, a cui IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.
non sia stato provveduto, non tem-
peramento, cui l'una, o l'altra
non si confaccia.

Cap. Non so però intendere,
come le terre, per quanto grasse,
e ubertose si sieno, possan frutta-
re in perpetuo. Donde mai pren-
dono la sostanza da nutrir tante
biade, che si mietono ogni anno?

Prior. Per far, che le terre Ajuti, che
abbiso-
gnano al-
la terra,
per farsi
feconda,
Gl'influs-
si dell' a-
ria.
acquistino forza, e si mantenga-
no vigorose; v'è bisogno del soc-
corso del Cielo, e dell'uomo.
Elle ricevono continuamente dal
Cielo, non già dell'influenze chi-
meriche, derivanti, come vole-
van gli antichi, dalla Luna, e da-
gli Astri; ma bensì degli umori
sostanzievoli, composti d'acqua,
d'olio, di sali, d'aria, e di fuoco;
per lo cui mezzo si trovan real-
mente impinguate, ed invigorite.
L'uomo dall'altro lato non man-
ca per la sua parte di fecondarle,
parte colla coltura, e parte col
concio.

La cultura, scopperchiandola fre- La fatica,
o la loro
dell'uo-
mo.
quentemente, dà adito a' principj
della vegetazione d'introdursi nel-

GLIOR- do , e facendo con nostro comodo
TAGGI. i necessarj preparativi per l' anno
avvenire . Con questi moderati
esercizj , che ci servono , per così
dir , di riposo , ci ponghiamo in
istato di riassumere a primavera le
più gravose fatiche .

Così Dio s'è compiaciuto d'onor-
rar l'uomo , e d'affociarlo , se dir
si può, alle sue operazioni , spronan-
dolo , ed aescandolo fortemente a
faticare , con lasciargli per una parte
godere il dolce frutto di sue ricer-
che , o fatiche , e con ridurlo per
l'altra in una stretta necessità , o
di trovarsi sprovvisto di molte cose,
qualora manchi di procacciarsele ,
o di vedersele degenerare , e perire ,
dov' si trascuri di coltivarsele .

Il fine del Dialogo decimo .

L'AGRI.



L' AGRICOLTURA ,

O sia lavoro della Terra.



DIALOGO UNDECIMO.

IL PRIORE DI GIONVALLE.
IL CAVALIERE DEL BRÖGLIO.

Prior. **G**Iacchè la nostra compa-
gnia ci ha lasciati quì
soli, potremo in questi due giorni
(senza dar disagio a nissuno) allun-
gare il nostro passeggio quanto ci
piace.

Cav. Sacrifichiamo la giornata
presente alla visita delle terre la-
vorative.

Prior. Questa medesima strada
ne conduce addirittura ne' campi,
dove son le opere a lavorare. Tro-
verete un verziere di nuova foggia,
e modellato su un' altra idea.

Cav. Non può essere di vostro
genio. La perfetta semplicità, che
in

L'AGRI- in esso campeggia, ve lo dee render
COLTU- molto gradito.
RA.

Prior. Quel colto, che voi vedete (così schietto com'egli è) è costato più di fatica, che non fa la coltivazione di qualsivisia più delizioso giardino...

La fatica degli agri- *Cav.* Vedo là de' lavoratori, che
coltori. colla schiena incurvata, e con sei cavalli attaccati all'aratro, s'arrancano a più potere, e quasi nulla s'innoltrano. Mirate di grazia, che grosse glebe prendono a rivoltare! Vorrei sapere, se tutto quel colto, ch'egli hanno arato, or è capace di seminarli.

Prior. No per adesso. Convien ripassarlo un'altra volta coll'aratro, ed indugiare a seminarlo a Settembre.

Cav. Poveri sfortunati! Molto laborioso è questo loro mestiere. Mi muovono a compassione.

Prior. Lodo la vostra pietà. Ma molto più degni di commiserazione siam poi, qualora ci siam scioperati. Costoro finalmente tengon la linea dritta.

Cav. E' vero. Ma in questa medesima linea vi son certi nodi, e certi ossi nudi, ch'io non posso inghiot-

ghiottire. Mirate s' io dico il vero. S' io mi coltivo una pianta di gelsomini, di garofani, o di giunchiglie, questo è per me un' esercizio, che mi serve di passatempo: ma s' io mi metto a coltivare un campo di biade, so una fatica insoffribile. Non dovrebbe egli seguire tutto l' opposto? Lo lascio giudicare a voi stesso. Che un uomo sia costretto a faticare, per procacciarsi delle giunchiglie, o de' gelsomini; tutto va bene: l' elezione sta in sua libertà. Ma ch' ei debba affaticarsi, per aver del pane, non la so intendere. Mi parrebbe, che una cosa sì necessaria non dovesse costargli nulla.

Prior. L' avversione, che tutti abbiamo, dalla fatica, ne suggerisce naturalmente un tal razlocinio. Ma se l' autore della natura ha voluto, che questa fatica sia inseparabile dall' esser nostro, saremo noi sì petulanti, che osiamo di querelarcene? Noi siamo sue fatture; ed egli in conseguenza ha tutto il diritto di disporre di noi comunque gli aggrada. Cerchiam piuttosto (se sia possibile) d' indagare, almeno a

ten-

IL
LAVO-
RO DEL
LATER-
RA.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

tentone, l'adorabil condotta delle
savye sue mire. I fiori, e le frut-
te, il delizioso, ed il necessario son
tutti premj accordati alle nostre fati-
che: ne questi premj si son voluti con-
cedere agli scioperati. Evvi però una
grandissima differenza tra la fatica,
che appresta all'uomo il delizioso,
e quella, che gli somministra il
necessario. La prima è libera, e
per lo più assai men penosa. La
seconda è indispensabile, e piena
generalmente d'affanni. La Prov-
videnza non ha voluto, che l'uo-
mo, per provvedersi di fiori, ed
anche di buona parte di frutti, pe-
nasse troppo. Il merito principale
di questi beni consiste nel ricrearci,
ed in fornir di delizie le nostre men-
se. Ma queste ricreazioni, e queste
delizie ci riuscirebbono in certo mo-
do piuttosto ingrate, che dilettevo-
li, qualora venissero amareggiate
da' sudori del nostro volto: anzi-
chè si proverebbe naturalmente una
fortissima ritrosia a procacciarsi un
piacere non necessario, la di cui
acquisizione dovesse costarne del
gran disturbo. Così adunque la cul-
tura de' fiori, e della maggior par-
te

te de' frutti , è per l' uomo un eser- IL
cizio dilettevole , o un ingegnoso LAVO-
divertimento , il qual esige più in- RO DEL
dustria , che pena , e gli serve più di LA TER-
foglievo , per distraccarsi , che di tra- RA.
vaglio , o di fatica . Oltre di che
non è forzato da alcuna necessità
ad occuparsi in così fatto esercizio .

Tutt' altro addiviene rispetto alla
coltivazion de' legumi , e de' aman-
giari , che gli servono di compa-
natico , e molto più ancora in or-
dine alla cultura delle biade , che
gli apprestano il pan cotidiano . Non
istà in sua balia il trasfendarla , e IL trava-
questo stessa necessità gli costa di glio è all'
gran travagli , non potendo venir uomo ne-
a capo di procacciarsi il suo vitto , cessario al
se non a forza di sudori , e di sten- pari del
ti . In una parola , la Provviden- pane.
za ha voluto , che le fatica gli sia
non men necessaria del pane , e ch'
ei l' abbia a cuore al par della vi-
ta .

Questa fatica però , per quan-
to grave ella sia , non arriva
nulla di meno a costernarlo .
La terra , che ha di bisogno
del soccorso delle sue mani , fa
ch' ei non perda di coraggio ,

L'AGRI-ricompensandolo generosamente
COLTU- de' suoi servigj , senza fraudarlo
RA. giammai delle accordate promes-
Fecondi se . (a) Ella gli restituisce con un'
tà della usura incredibile tutto ciò , che
terra. per sua parte riceve : e quanto
più assiduo , e più diligente si
mostra nel coltivarla , tanto più
copiose , e abbondevoli son le rac-
colte , ch'ei ne ritrae . Ne vi cre-
diate , ch' ella si stanchi a fruttifi-
care per quella natural fievolez-
za , che porta seco la moltitudine
degli anni : conciossiachè dopo una
lunga serie di secoli non ha mai
mancato di ricuperar d' anno in
anno le grazie , e il vigore della
più vegeta gioventù ; e dopo es-
sersi affaticata a produr delle mes-
si soprabbondanti ; col riposo d'un
anno solo , o , per dir meglio , d'
un solo inverno , è stata sempre
capace di riprender le primiere
sue forze , e di fruttare altret-
tanto .

Cav. Io stava dinanzi in errore:
ma ora comprendo , che a ridur l'
uomo in istato di faticare , non
v'è

(a) *Cicer. de Senect.*

v'era un mezzo più poderoso della necessità . Tuttavia non so , se questa portentosa fecondità della terra si verifichi sempre . Ho veduto di molti campi , da cui non si può ricavare un sol granello di grano .

Prior. E' vero , che non ogni sorta di terre è atta a produr de' formenti , o delle biade d' ogni genere . Vi son de' terreni sì sabbiosi , e sì magri , che tutti i fughì , onde l' aria gl' impregna , in breve tempo svaporano . Ve n' ha poi d' altra specie , la cui sostanza è sì argillosa , e tegnente , che non si trova quasi semenza , che trovi l' adito da insinuarvisi . Evvi finalmente una terza qualità di terreno partecipante più o meno della sottigliezza della prima , e della crassizie della seconda , la quale , secondo che più s' accosta o alla sostanza della sabbia , o alla natura dell' argilla , è atta a produrre diverse sorte di cose .

Questa varietà di terreni ha una visibil correlazione alla diversa natura delle biade , o formenti ,

La varietà de' terreni è correlativa alla varietà delle biade .

par-

L'AGRI-
COLTU-
RA.

parte de' quali richiedono un col-
to di terra piuttosto magro, par-
te l' amano grasso , e parte mez-
zano.

L'eterno Creatore , avendo or-
dinato , che le biade fossero il so-
stentamento di nostra vita , per
non ridurci troppo in angustie , si
è compiaciuto di moltiplicarne le
spezie , con assegnarci il formento,
il segale , il riso , il miglio , l' or-
zo , la vena , il gran turco , le
lenti , i piselli , e molte altre forte
di grani , ciascun de' quali ha il
suo utile , e la sua proprietà par-
ticolare , sempre diretta ad un fi-
ne , che è l' uomo . In fatti alcu-
ni gli somministrano il pan quoti-
diano ; altri son destinati a sustan-
ziar le sue bestie da soma ; ed al-
tri a ingrassar gli animali , delle
cui carni si pasce . Questi medesi-
mi grani gli servono pure di be-
vigione , come la birra , che è la
più comune , e la più sostanziosa
di tutte l' altre ; imitando il valo-
re del vino , e venendo sostituita
in sua vece , tanto in quegli anni ,
che la vigna non frutta , quanto
in que' paesi , ov' ella non prova.

(a) .

(a) Il formento , ch' è il principale sostegno dell'uomo , ed il primo mobile di nostra vita , non viene per ordinario se non nelle terre tegnenti , o almanco cretose. Il riso , che pure ha molta sostanza , ama una terra umida , e grassa . Il segale prova bene in una terra mediocre , ne sdegna alcune volte la magra . L'orzo , la vena , la saggina , ed il miglio allignano volentieri in un terren sabbionoso , ma non rifiutano il grasso , purchè sia bene sgretolato.

Il riso riesce a perfezione nelle regioni dell' Asia , i cui popoli se ne cibano comunemente , come noi altri Europei facciamo del pane , Si coltiva però con buon esito in alcuni paesi della nostra Europa , e specialmente in Piemonte , e in Ispagna . Il formento , ed il segale sono il cibo ordinario di tutti i popoli occidentali . Vero è , che oggigiorno principia ad usarsi in molte Provincie dell' America , alle quali fa molto buon pro . Il gran ciciliano , o gran turco era una volta il pan cotidiano degli Ame-

IL
LAVO-
RO DEL
LATER-
RA.

Tom. IV.

F

rica-

(a) *Psalm.* 103.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

ricani: ma alla giornata si va coltivando addirittura in varie parti dell' Asia, ed in diverse provincie di Francia, e d' Italia.

La diversa qualità de' terreni facilita il modo di coltivare qualunque sorta di biade, e la diversità delle biade moltiplica i nostri comodi. Spesse volte addiviene, che quella specie di grano, che serve di nutrimento a' popoli d' un paese, serva di medicina a quelli d' un altro: e se mai per qualche improvviso accidente ci vengon tolte le biade, da noi seminate prima del verno, l' altre, che si seminano nel mese di Marzo, suppliscono alla mancanza delle primiere, come successe nel 1709. Intantochè quasi sempre si vede, che la vicinanza delle terre di differente natura agevola a ciascun popolo il modo di scerre, o di mescolare le biade, di cui vuol nutrirsi, secondo il suo genio, e potere. Così adunque, mercè la savia coerenza, che è stata posta tra la qualità delle terre, e la diversità delle biade, non si trova oggimai un terreno, dove qualcuna
non

non provi; non indigenza, a cui IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.
non sia stato provveduto, non tem-
peramento, cui l'una, o l'altra
non si confaccia.

Cav. Non so però intendere,
come le terre, per quanto grasse,
e ubertose si sieno, possan frutta-
re in perpetuo. Donde mai preu-
dono la sostanza da nutrir tante
biade, che si mietono ogni anno?

Prior. Per far, che le terre Ajuti, che
abbiso-
gnano al-
la terra,
per farsi
feconda,
Gl'infus-
si dell' a-
ria.
acquistino forza, e si mantenga-
no vigorose; v'è bisogno del soc-
corso del Cielo, e dell'uomo.
Elle ricevon continuamente dal
Cielo, non già dell'influenze chi-
meriche, derivanti, come vole-
van gli antichi, dalla Luna, e da-
gli Astri; ma bensì degli umori
sostanzievoli, composti d'acqua,
d'olio, di sali, d'aria, e di fuoco,
per lo cui mezzo si trovan real-
mente impinguate, ed invigorite.
L'uomo dall'altro lato non man-
ca per la sua parte di fecondarle,
parte colla coltura, e parte col
concio.

La cultura, scoperchiandola fre-
quentemente, dà adito a' principj
della vegetazione d'introdursi nel-
La fatica,
o la loro
dell'uo-
mo.

L'AGRI- le sue viscere, e di dilatarvisi. Ma
COLTU- la moltitudine de' granelli, che se
RA, li succhiano, unita all' evaporazio-
ne, ch'è grande, le renderebbe
ben tosto snervate, e infeconde
(massime dove si tratti d' una ter-
ra porosa) qualora non venisse ri-
itorata con un cibo sostanzioso,
che fosse atto a restituirle nuova
forza, e nuovi umori.

La cultu- Le terre grasse richiedono gran
ra delle cultura, ma si contentano d' una
terre la- scarsa dose di concio. Le magre
vorative. all' incontro dimandano molto con-
cio, ma s' appagano d' una medio-
cre pastinazione.

Le terre grasse, essendo natu-
ralmente coltivate, o molto poco
solite, formano in sulla lor super-
ficie una durissima crosta; ma re-
stan nel fondo gelate, immobili, e
neghittose; quindi è, che, senza
lavorarle profondamente, e senza
disciorle, e stritolarle ben bene,
il Sole non ha possanza di traman-
darvi i suoi influssi, ne l' atmosfe-
ra i suoi afflatti.

Le magre all' incontro, essendo
tutte porose, e poco profonde, verreb-
bono molto maggiormente ad este-
nuar-

nuarsi , qualora si lavorassero molto a dentro , e si voltassero sotto sopra . Meglio è adunque pastinarle , o vangarle superficialmente . Ed ecco la cagione della diversità degli aratri .

Cav. Non credea mai , che fra gli aratri vi fosse differenza nessuna .

Prior. Accostiamoci verso l'estremità di quel colto , per vedere come sia fatto quel , ch'è dentro . Or voi vedete , che questo arnese è assai forte , e ch'egli è armato , prima d'una coltella , la qual fendendo la terra , la dispone a ricevere una più larga apertura ; e poi da un vomere , ch'è quel ferro triangolare , che termina in una punta , e dalle bande è schiacciato , e in conseguenza capace di dilatar l'apertura , e d'affondare il solco già fatto dall'attennata coltella , che lo precede ; e finalmente da un largo orecchio , che presentandosi sempre dalla banda del solco di già formato , vi sparge la miglior parte della terra , che si divelta nello scavar , ed affossare il nuovo solco . Questo aratro , ch'

L'AGRI- è molto pesante, s'adopera solamen-
COLTU- te nelle terre grasse e tegnenti, e
RA. vi s'attaccano quando due, quan-
do tre, e talor anche quattro o cin-
que paia di cavalli, o di buoi. Evvi
poi un'altra spezie d'aratolo, molto
più piccolo, e molto men grave del
precedente, il quale è armato d'
un vomere assai più corto, e più
stretto, e in conseguenza capace
di esser tirato da due cavalli, il
qual serve per pastinare le terre
magre, dove le solca non voglion
esser molto profonde; sì perchè,
a scassarle troppo addentro de sva-
porerebbono tutti i sughi, ed umori,
che in lor contengosi, e sì an-
cora perchè la terra scassata, e
tramandata alla superficie, potrebb'
esser peggiore di quella di sopra.

Cav. Questo pezzo di terra, ove
noi passeggiamo, è smaltato d'un
bellissimo verde. Perchè mai quello
là, che noi veggiam da lontano,
non è coltivato?

Le terre lavorati- *Prior.* Le terre lavorative divi-
ve. donsi comunemente in tre parti
appresso a poco uguali. Una parte
se ne semina a grano, a segale, o
a spelta (ch'è un miscuglio di gra-
no,

no , e segale) prima che sopraggiunga l'inverno . Un'altra si lascia incolta tutto l' inverno , per poi seminarvi a primavera le biade, cioè l'avena , l'orzo , l'orzuola , i lupini , le lenti , ed altre minutaglie marzaiuole , dette così , perchè si seminan nel mese di Marzo , o alla più lunga d'Aprile . La terza finalmente si lascia in riposo: sebbene un tal riposo non può chiamarsi oziosità , poichè , oltre all'esser più volte lavorata , riceve in questo frattempo mille benefizj , che le aggiugon forza , e vigore.

La neve l'impingua ; le rugiade , e le piogge l'umettano ; gli stessi venti la forniskon di sali , e l'imbevon di nuovi sughi . In somma ella tesORIZZA per l'anno veggente ; e il suo riposo non men le serve d'alleviamento delle sofferte fatiche , che di preparativo , per rimettersi con nuova lena a operare.

Cav. Io mangio ogni giorno del pane : ma vi confesso ingenuamente , ch'io non sapea , se non così alla carlona , come coltivasi il grano , donde si cava la sostanza del pane . Ed oh quanti altri gentiluomini ,

L'AGRI-
COLTU-
RA.

che sono stati allevati come me-
dentro le mura di Parigi, saranno
allo scuro di queste cose, o almen-
ne avranno solamente un barlume,
per averne sentito discorrere di
passaggio, senza veruna categoria.
Ora avrei qualche genio d'esser
istruito con ordine di tutta l'agri-
cultura, e del profitto, che dalla
medesima si ricava.

Il terreno
vuol esser
pastinato
tre volte.

Prior. Cominciamo dunque dal
diveltamento, o sia lavoro della
terra. Il grano, ed il segale ri-
chiedono onninamente un colto di
terra, che sia pastinato tre volte.
La prima pastinazione dee farsi
l'Autunno, e questa in que' cam-
pi, dove si son mietute le biade.
Non è allor necessario zappar mol-
to a fondo: basta diveltarli super-
ficialmente, per preparare la ter-
ra, e per isterparne l'erbe nascenti.
Alcuni però trasportan questo
lavoro alla fine del verno.

La secon-
da pasti-
nazione.

La seconda pastinazione si fa a
Primavera, e in certi luoghi a S.
Giovanni. Questa (dove si tratti
delle terre uliginose, e teguenti)
vuol esser profonda: e così pure
la terza, che dee precedere alla
se-

La terza
pastina-
zione.

se-

sementa. Alcune volte addiviene, IL LA-
VORO
DELLA
TERRA. che queste tre sole pastinazioni non bastino: onde allora fa d'uopo rompere, e solcare la terra a guisa di un tavoliere da scacchi, (a) facendo passar l'aratro a traverso de' solchi antecedentemente scassati. Sarebbe però nocevole il praticar questo mezzo nelle terre troppo umide, e troppo spugnose, dove si vuol piuttosto ingegnarsi di affossare profondamente le solca, e di tenerle più scassate, e più a declivo, che sia possibile, acciocchè l'acque abbian più agio di scolare.

Quanto al terreno, che dee servir per le biade marzaiuole, basta lavorarlo due volte: la prima avanti l'inverno, la seconda a primavera. Non parlo adesso di quel lavoro, che farsi immediatamente dopo aver seminato. Questo da' contadini dicesi rastrellare, ed è piuttosto un ricoprire il seme, che già s'è sparso sopra la terra, che un

(a) ... *proscisso qua suscitatur aquore terga*

*Rursus in obliquum verso per-
rumpit aratro, Virgil. Georg. I.*

L'AGRI-
COLTU-
RA.

L'Erpice
da rastrel-
lare la
terra.

un pastinaria. Un tal lavoro si fa ordinariamente nelle terre grasse, e tegnenti; ed in tal caso adoprafi l'erpice, ch' è un gran rastrello di legno, armato di denti di ferro, o di cavicchi uncinati, e che serve a sparpagliar leggiermente la terra sul grano, che stenterebbe troppo a spuntare, qualora si ricoprisse col vomere dell' aratro. Ma nelle terre soffici, e magre s' adopera a questo oggetto un piccolo aratolo, affinchè il seme resti meglio coperto, e meglio s' imbeva de' succhi nutritivi, che gli abbisognano; de' quali si troverebbe ben tosto sfornito, quando si ricoprisse superficialmente co' denti dell' erpice.

Il gover-
no, o con-
cime.

Ma la terra non ha solamente bisogno d'esser lavorata; vuol esser ancora concimata, e, come dicesi dagli agricoltori, governata. Questo governo, che alcune volte è necessario eziandio nelle terre più vigorose, è onninamente indispensabile nelle più deboli. Un buon terreno non ha bisogno d' alcun governo, quando vi si vuol seminare o miglio, o panico, o simili
bia-

biade minute . Ma un terren mag- IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.
gro non è capace , dove non sia
concimato , di corrispondere alla
nostra aspettazione , eziandio se vi
femini del semplice miglio , che è
una delle biade più minute , che
siano .

Cav. Vorrei pur sapere in che
consista questo governo , e quali
sieno quelle maniere particolari ,
che han da trascersi , per ingrassa-
re il terreno .

Prior. Il concime , ch'è il com-
pimento d'un opera già principia-
ta dalle rugiade del Cielo , è una
materia la più negletta , e la più
vile , che trovisi sopra la terra .
La sua principale sostanza consiste
in letame tolto via dalle stalle de'
cavalli , de' somieri , de' buoi , del-
le pecore , e delle capre . Le co-
lombaie , i pollaj , e tutti gli altri
ricoveri degli animali domestici ci
somministrano de' concimi più o
men calorosi , che mescolati , stem-
perati , ed incorporati l'uno coll'
altro , restituiscono alle terre , do-
ve si spargono , tutto il vigore ,
che avean perduto .

A questo pacciamè si può gio-
ve-

L'AGRI-vevolmente aggiugnere ogni sorta
COLTU- di paglie , di stoppie , di foglie
RA. marce , ed ogni nettura , o mon-
diglia d' ortaggio . Il legno putri-
do specialmente dà alle campagne
maggior vigore , e le fornisce di
maggior copia di sali , che tutte
le materie predette non fanno . I
fittuarj industriosi raccolgon gli
stracci , i peli degli animali , i lim-
bellucci , o ritagli de' corami , e
d' ogni sorta di pelli di bestie
morte , le scorze degli alberi , le
vinacce , le morchie , i fondigliuo-
li , o posature della birra , delle
conce , e delle tinte , e il tutto
pongono in una massa , dove con-
servano a parte la filiggine de'
cammini , e de' forni , bagnando
questo pattume (se pur hanno il
comodo di poter farlo) con acqua
insaponata ; o lavatura di panni
lini , che quasi tutte le lavandaie
gettan via come inutile , tuttochè
la sostanza del sapone sia pregna
d' olj , e di sali , che sono i prin-
cipali elementi di tutte le piante.

La spaz- Ma non v'ha cosa , che meglio
zatura. ingrassi il terreno della spazzatura,
che si raccoglie nelle Città gran-
di.

di, e specialmente in quelle, dove, oltre alla copia delle cucine grandiose, trovansi molte fabbriche di lana, dove si sparge continuamente per terra l'olio, ed il grasso, di cui le biade han bisogno.

LAVO-
RO DEL
LA TER-
RA.

In molti paesi, per risparmiare la spesa, che porta seco il trasporto de' concii, si costuma di farne' campi, che voglionfi letamare, delle chiusure da stabbiarvi le pecore, e alcune volte le mandre.

Cav. Ne ho vedute parecchie di queste chiusure. (a) Son certi

Le chiusure delle pecore, e delle mandre.

(a) Le chiusure, ove stallan le mandre, o le gregge, son composte di craticci fatti di vimini, raccomandati ad alcuni pali in cima adunchi, e piantati a pendio nel terreno. Quattro craticci son bastanti a formare una chiusura, da potervisi adagiare quindici pecore. S'aggiugne un craticcio da ciascuna parte solamente per lungo, ed allora vi se ne può allogare un'altra quindicina. Ma se un qua-

L'AGRI- recinti di figura quadrangolare ,
COLTU- fatte di vimini , dove si fanno
RA . stallare le pecore in tempo di notte . Ma come fanno a non patire, stando così esposte a tutte le molestie dell'aria ?

Prior. Si tengon nelle chiusure da gli ultimi giorni di Giugno fin al principio di Novembre . Allora le notti son tiepide , e confortabili , onde non posson patire: anzi le loro lane , godendo di mano in mano il beneficio , ora della rugiada , ed ora del Sole , divengon più morbide , e più perfette . Si piantan sempre due chiusure allato allato : in una s' allogan le pecore , e l' altra si lascia vota . Verso l' ora di terza si fa passare la greggia dalla prima chiusura nella seconda , e così viene a scaldarsi successivamente tut-

to
quadro bislungo non ha di larghezza , che un sol craticcio , con aggiugnervi un altro craticcio per largo , si rende tanto spazioso , che vi posson capire dugento pecore : ed ecco accresciuta tutt' in un tratto la chiusura il doppio di prima .

to il terreno. Ciò fatto, si spian-
tano tutt'e due, e si trasportano
alquanto da lungi per la notte
seguente. Il pastore traspone i cra-
ticci, e in un con essi, la sua tra-
bacca portatile. Quindi prende il
suo alloggio la sera in compagnia
del fido suo cane, e si difende l'
ovile dal dente de' lupi, e dalle
mani de' ladri.

Cav. Ho visto in alcuni luoghi,
che i Contadini bruciano i cespi,
e le stoppie, onde la terra è co-
perta. Qual profitto ricavan mai
da questo lavoro, che fa annega-
re tutto il paese di fumo?

Prior. Vel dirò io. Oltre a
concimi, di cui poc' anzi parlam-
mo, ve n' ha pur un altro, che
è perfettissimo; e che basterebbe
(specialmente nelle terre grasse)
per tutti i precedenti, quando so-
ne potesse avere a sufficienza.
Questi è la cenere, e più d'ogn' *La cenere*
altra la cenere del legname, e di *re*
tutte quelle materie, che hanno
alquanto del sostanzioso, e del
crasso. (a) Le ceneri de' saponaj

fi

(a) *The art of husbandry F. Mor-*
timer. Tom. I. par. 121. edit. 1721.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

Torre pe-
late, rafa-
te, e bru-
ciate.

si sono trovate per esperienza titi-
lissime . Quelle dell' erbe , e de'
pruni son l'unico ristoro delle cam-
pagne d' Ardenna , e di molti al-
tri paesi , dove la quantità del
musco , delle felci , e delle mor-
telle , che vi nascono , sono evi-
denti segni della lor naturale ste-
rilità . Quei poveri paesani van
pelando le loro terre , e ne rado-
no tutti i cespi , e tutti i frutici ,
che vi germogliano . Fanno poi di
tutte queste materie diversi muc-
chi , e vi lascian di per di sotto
una buca , per cui v'attaccano il
fuoco : Bruciate , che siano , spar-
gon le ceneri su per la terra , e
la riducono per questo mezzo in
istato di portare un bellissimo fe-
gale . Praticano appresso a poco lo
stesso metodo nelle loro foreste ,
Dopo di aver tagliato il legname,
tolgon via tutto quello , ch'è mer-
cantesco , per venderlo , e brucia-
no tutte le frasche , e tutti gli
sterpi , insieme colle foglie , co' ra-
micelli , e co' pruni , e poi divel-
tan la terra a forza di vanga (per-
ciocchè i bronchi , che vi riman-
gono , servon d'intoppo all'aratro)
e quel-

e quelle poche di ceneri , che da loro vi si spargono agguagliatamente per tutto , la fecondano in modo tale , che mai non manca di render loro una copiosa raccolta .

IL LA-
VORO
DELLA
TERRA,

Vi sono de' fittaiuoli , che serbano le ceneri , la filiggine , e tutti i concimi , che sono agevoli a trasportarsi , per ingrassarne i loro campi più rimoti . Altri poi van mescolando le ceneri co' paglierecci , e il tutto salvano con diligenza , chi dentro una fossa allastricata , e chi sopra un aia , o terreno spianato , e ben stuccato , affinchè il sugo non abbia campo di trapelare. V'ha parimente chi con più saviezza procura di radunare questi concimi sotto uno sporto , o tettoia , lasciata ad arte per quest' oggetto , affine di ripararli dalla pioggia , e dalle gronde , i di cui dilavamenti gli spoglierebbon di tutti i sali , e bitumi , dove consiste tutto il valore del concio . Quando il letame non sia allogato in buon sito , o non istia in qualche modo al coperto , non è altro , che una

Tom. IV.

G

pol-

L'AGRI-
COLTU-
RA.

poltiglia sventata, e priva affatto di sostanza, e di fugo.

Cav. Cotesta precauzione me la terrò ben a mente.

Prior. Ciò fatto, si distende quel pacciamè in su la superficie de' campi, non solamente la prima volta, che si arano, ma la seconda, affinchè i sali possan distribuirsi, ed incorporarsi nella terra, senza aver campo di svaporare.

Cav. A me però par molt' ostico, che l'uomo, per procacciarsi il suo vitto, abbia a ricorrere a cose sì vili, e sì stomachevoli.

Prio. Che è ciò, che voi dite, Signor Cavaliere? Anzi questo è per l'uomo un vantaggio singolarissimo, e insieme insieme un argomento di particolare ammirazione, ed in fatti non è ella una metamorfosi prodigiosa, veder passare una materia, che portagli un sommo incomodo, in un'altra che gli è, non solo utilissima, ma ancora sommamente necessaria?

Cav. M'accomodo con piacere alla vostra opinione; e osservo ad un'

un'ora , che quante volte mi pon-
go a censurare l' adorabil condotta
d'Iddio , altrettante mi trovo in
errore . In fatti questi monti di
spazzature , che tutto'l giorno s'
adunano , verrebbero a poco a po-
co a ingombrare tutti gli alberghi,
dove abitiamo , e ce li renderebbo-
no per lo fetore , e per la spor-
chezza insoffribili , qualora non si
trovasse dove smaltirli.

IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.

Prior. Dirò ancora di più . Non
solamente abbiamo il modo di li-
berarcene , col farli portare nelle
nostre terre ; ma siamo ancora per
buona sorte necessitati a disfarci di
questo contagioso letame dal biso-
gno , che le medesime nostre terre
ne hanno . Portiamolo dunque al-
legramente lontano da' nostri al-
berghi . Leviamcelo pur da gli
occhi , e scancelliamolo fin dal
pensiero . Rimiriamolo fra po-
chi momenti tutto cangiato in una
bella verdura , e divenuto una va-
ga sorgente di fiori , e di frutti .
Ma ne il Filosofo , ne l' Ortolano
ha virtù di trasformar la sostanza
delle cose , ne di cangiare la paglia
in oro . Una man più potente è

L'AGRI-
COLTU-
RA.

quella, che ci arricchisce, tirando da un vil concime, ora un prezioso popone, ora una pesca ripiena d'ottimi fughi, e rivestita di fiammeggianti colori, ora un dolcissimo fico, ora una pera odorosa, ed ora un sostanzioso formento, donde ricavasi una farina, il cui sapore, tuttochè semplice, e schietto, è sempre gustoso: e che non solo sta a tu per tu conciascun altro leccume, ma si guadagna la preferenza dalle vivande più delicate, e appetitose.

Cav. Questa metamorfosi s'ha tutto'l dì avanti agli occhi, e pure non si considera.

Prior. I concimi, di cui s'è ragionato sin'ora, son certi pascoli passeggieri, che vagliono a secondare la terra per breve tempo. Ve n'ha però alcuni altri, che le fanno in certo modo cangiar natura, e che la rendono perpetuamente ubertosa per lo decorso di venti o trent'anni.

(a) V'ha in primo luogo la creta, cioè una specie d'argilla bianca,

(a) *Plin. Histor. nat. lib. 17. cap. 7.*

ca, grassa, e frangibile, la qual si trova di suolo in suolo, a scassare alquanti piedi al di dentro la terra, e che spargendosi su' nostri campi, si discioglie, e s'incorpora nel terreno, dove si pone, e si lo rende ubertoso. Questa creta ha virtù di scaldare, e di sciogliere qualsivisia terra più frigida, e più tenace. Ma il principale suo effetto è fecondare le terre magre, e solute, con impregarle di molti sali, e insieme addensarle, affinchè i detti sali non isvaporino.

Il valore di questa preziosa materia fu conosciuto sino ab antico da' Greci, dagl'Italiani, e da' Galli. Ma non bisogna attaccarsi tanto alla creta argentina, che non è troppo comune, sicchè si trasandino l'altre, ch'io vi dirò. Molti maestri d'agricoltura son di parere, che l'argilla, detta comunemente terra giglia, di cui si formano le stoviglie, ed altre materie dense somiglianti all'argilla, che si scavano da pertutto, a scassare, quando più addentro, e quando più a galla, i terreni, facciano

L'AGRI-
COLTU-
RA.

lo stesso effetto. (a) Attestano parimente d'averne fatta assai volte in varj luoghi la prova, e che quasi mai non è loro riuscita fallace. (b) Oggigiorno corre nell' Inghilterra un uso comune d' adoperare nelle terre magre l' argilla, e si è trovato per esperienza, che a tramischiarvi d' ogni spezie d' argilla, che si presenti agli agricoltori nelle lor vicinanze, han prodotti de' grani begli sfoggjati per lo decorso di quarantott' anni continui.

Le terre
fabbion-
te.

Ma quanto giova rifiancar la terra, ch' è sterile, e arida, colla creta, e forse ancor coll' argilla, altrettanto è utile tramischiare della fabbia, e dell' aiena nelle terre grasse, ed uliginose, o malagevoli a sciogliersi. Quel fabbione in particolare, che non si trova quasi altrove, che presso alle miniere del ferro, fa questo effetto.

Il fabbione, che
trovasi
presso le
miniere
del ferro.

Chi ha'l comodo di far la spesa, e di trovar con facilità delle pietre alberesi, e de' sassi da potersi calcinare, o di-

(a) *Philosophical transact. abridg. d.t. 2. p. 731.*

(b) *The art of husbandry by F. Mortimer To. 1.*

disciorre per mezo del fuoco, può far fabbricare presio la Villa una fornace da calcina, ed impinguare con quella polta le terre più solute, e molto più ancor ammorbidir le più dure.

IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.

La terra
calcinosa.

I nicchi, che si trovan talvolta, ora ammonticati, ed ora distesi su per la terra, o dentro la terra, le scorze dell' ostriche, e delle telline, l'arene del mare, l'aliga, che è quell'erba, che nasce in sulle spiagge marittime...

I nicchi,
o gusci di
conchi-
glie.

Cav. Si sì: la conosco: si ricopron con essa i panierì dell' ostriche.

Prior. Finalmente tutte quelle materie, che in se contengon de' sali, a spargerle sopra la terra, l'invigoriscono, e la rendono più ubertosa.

Talora ho veduto mischiare semplicemente le terre, trovate alla bella prima senza andarle a cercare molto da lungi, con fare uno scasso alquanti piedi profondo in un angolo della campagna, per poter manipolare questo miscuglio: e tanto è bastato per rettificare il terreno. Così pure vedonsi tutto giorno degli agricoltori industriosi convertir de' paduli del tutti inutili, e spesso volte malsani, e dannosi, in ottimi colti, con farvi portar del-

L'AGRI- la sabbia, e della ghiala in tempo,
COLTU- che i lor cavalli guardano sciope-
RA. ratamente la stalla:

Questa invenzione di fecondare i terreni, con ricoprire la lor superficie non solamente di cieta, o d'argilla, ma ancora di qualunque altra terra ordinaria, tolta da uno scasso, o terreno a quest'oggetto affossato, non è una cosa del tutto nuova. Ella era in uso anche al tempo di Plinio ne' territorj di Colonia, e di Bona. (a)

Da tutte queste spezie di concimi, e miscugli, che si trovano da per tutto, o al di fuori, o al di dentro della terra, voi ben vedete, Cavaliere mio caro, quanti ripieghi sono stati appostatamente riposti nelle mani dell'uomo, affinch'ei possa supplire all'occorrenti mancanze, e correggere, se sia d'uopo, la sterilità de' proprj terreni. Iddio gli dà a divedere, come ha voluto costituirlo padrone, e signore di questa terra, mentre gli ha accordato l'onorevole autorità di governarla, di riformarla, e di migliorarla a suo talento.

Basti

(a) *Plin. Hist. nat. lib. 17. c. 7. Ubii.*

Basti per oggi l'aver parlato delle preparazioni, che debbe fare l'agricoltore, prima di seminare la terra. Verremo un altro giorno alla sementa, e procureremo di tener dietro alle semenze, cui spargeremo pe' colti, principiando dalla lor nascita, e proseguendo a osservare i loro varj progressi, fintantochè pervenghiamo a vederle cangiate in pane.

Cav. Essendo in poter nostro tanti ripieghi. proporzionati a rettificare la terra, abbiamo un gran torto a lagnarci della malvagia qualità de' nostri terreni. Coll'industria, e colla fatica si può sempre arrivare a rendergli ubertosi.

Prior. Su questo proposito vi conterò una storiella molto curiosa, della quale io medesimo sono stato per parecchi anni testimone oculato. Un povero contadino non aveva altro al mondo, che due campicelli di terra, da' quali a gran pena potea ricavarne un po' di saggina, o di vena. Si cacciò in testa di farli fruttare a grano: e siccome non avea ne bestiami, ne stabbi, così s'accinse a scassare un angolo delle

IL LA-
VORO
DELLA
TERRA.

L'AGRI-
COLTU-
RA.

le sue possessioncelle , donde cavava una certa sabbia nericcia , la qual poi spandeva su pel medesimo campo . L'altro campo , ch' era vicino alla strada , l' ingrassò con quella terra medesima , ch' egli andava raccogliendo lungo la via . Durò a fare questo lavoro per parecchi anni ; e finalmente pervenne a raccorre del bellissimo grano in un paese , dove niun altro ne raccoglieva . Continuò a godere del dolce frutto di sue fatiche per lo decorso di quarant'anni . I suoi confinanti crepavan d' invidia ; ne vi mancò chi l' accagionasse di sortilegio , o di magia .

Cav. Cotesto fatto s' adatta per appunto al caso di Furio Cresino , che il Signor Conte mi fece questi giorni addietro osservare nella Storia naturale di Plinio (a) .

Prior. Credo d' averlo letto , ma ora non me ne sovengo .

Cav. Questo Cresino era un liberto , che avea fatto acquisto d' un pezzetto di terra , da cui raccoglieva più frutto , che non facevano i suoi vicini dalle lor ampie pos-

(a) *Libr.* 18.

possessioni . Tutti lo rimiravano con occhio livido , ed invidioso : ed alla fine fu querelato come fattucchiere , qualchè a forza d' incanti smugnasse le terre circonvicine , per ingrassare la sua . L' Edile lo fece citare , e gli aggiornò la comparizione d' avanti al popolo Romano . Comparve adunque in giudizio insieme con una sua figliuola , che era una fresca contadinotta , ben tarchiata , gagliarda , ed atante della persona , e molto bene in arnese . Presentò dinanzi a' giudici tutti i suoi ordigni villerecci , che consistevano in vanghe , in erpici , in farchi , in rastrelli , e simili ferreamenti , il tutto ben all' ordine : ed oltre a ciò , un aratro molto pesante , ed un paio di manzi grassi bracati . Quindi rivolto al popolo : Mirate : disse , o Signori ; questi sono i miei sortilegj ; qui consiste tutta la forza de' miei incantesimi . Ve n' ha alcuni altri , ch' io non vi posso mostrare : ma non importa . Vi basti sapere , che questi sono i miei sudori , e le fatiche , ch' io tollerò giorno e notte . Udita questa semplice aringa , fu a pieni voti pro-

L'AGRI. profciolto, e rimandato come in-
COLTU- nocente a casa sua .
RA.

Il fine del Dialogo Undecimo.

L A S E M E N T A

Del Grano , e delle Biade.



DIALOGO DECIMO.

IL PRIORE DI GIONVALLE .

IL CAVALIERE DEL BROGLIO .

LA terra è già preparata : non
resta adesso a far altro , che
a spargervi la semenza .

La scelta
del seme.

Prior. Questa semenza , prima
d'esser commessa alla terra , vuol
esser diligentemente trascelta , e
poi ben bene purgata nella lisciva .
La scelta del seme consiste nel pro-
curar , che sia bello , perfettamen-
te cribrato , e in tutto in tutto pu-
rificato , cioè mondato dalla golpe ,
e dal gioglio , e da ciascun' altra
semenza straniera . Giova ancor
mol-

molto pigliar il seme, che dee semi- IL GRA-
 narsi in un campo, dalle spighe NO.
 provenute in un altro campo, che
 sia qualche lega distante dal nuovo
 colto: e ciò, se non sempre, al-
 meno a volta a volta, secondo il
 bisogno. Le biade, dopo aver ger-
 minato più e più anni di seguito
 in un medesimo fondo di terra, al-
 la per fine tralignano. Vengono a
 poco a poco a succhiarsi tutti gli
 umori nutritivi, che in esso ritro-
 vano, e lo lasciano affatto affatto
 snervato. Così a tramutarle in un
 altro terreno, che non sia stato da
 lor medesime sverginato, vi trovan-
 de' nuovi sughi, e vi provano mol-
 to meglio.

Cav. Mi diviso, che il grano,
 che dee servire per seme, abbia
 a esser del più perfetto, che si
 trovi.

Prior. Il grano, che dee servi-
 re per seme, tuttochè debba esser
 ben netto, ben polputo, ed aven-
 te un bell'aspetto; ciò non ostante
 è bene di prenderlo dalle spighe pro-
 venute in un terreno alquanto in-
 feriore, cioè. men grasso, e men
 fertile del nuovo colto. E' cosa faci-
 le

IL ORA- le passar da uno stato infelice ad
NO. una condizione migliore . Ma quan-
do s'ha da lasciare un ottimo nutri-
mento , per prenderne un inferiore,
la natura patisce , e si va a rischio di
stecchirsi.

Cav. Ma in che consiste quella
lisciva , dove diceste doverli puri-
ficar le semenze prima di sparger-
le sul terreno ?

Prior. Il seme , come già dissi ,
La prepa-
razione, o
purifica-
zione del
seme.
vuol esser prima purgato nella cal-
cina viva , o veramente tenuto cin-
que o sei ore a macerarsi in una sa-
lamoja particolare , e destinata uni-
camente a quest'uso . Dopo aver
poste dentro un corbello centoven-
ti libbre di grano , ch'è la dose or-
dinaria , e bastevole per seminare
una coltra di terra , si può tuffare
il detto corbello in un tino , ove
sia una ventina di libbre di calci-
na , e una diecina di secchie d'ac-
qua , ed in capo a cinque o sei ore
levarlo , e metter quelle granella a
seccar al Sole . Si può ancora ri-
menarle ben bene dentro un mastel-
lo , dove sianfi stemperate nell'ac-
qua tre libbre di salnitro , o una e
mezza d'alume , o finalmente due
sòle .

La Sala-
moia.

sole once di verderame . Alcuni ^{IL GRA-}
fi fervon del vitriuolo , ed altri del ^{NO.}
fal comune .

V' ha chi compone la detta salamoia di varj sali , estrarri dalle ceneri d' ogni sorta di piante . Taluni poi stiman meglio macerar le semenze nella feccia del vino , o nella morchia dell' olio : ed io ho pur veduti de' contadini , che han per costume di mescolarle colla calcina pesta , e seminar tutto insieme , lasciando alla discrezione della pioggia , e dell' aria il distribuir sotto terra i sali e gli spiriti , che sonovi incorporati .

Cav. Cote sta usanza non mi riesce nuova . Ho letto in Virgilio , (a) che anche a' suoi tempi si costumava di far così .

Prior. La sperienza ne ha sempre più confermata l' utilità . Una tal salamoia preserva le biade da diversi mali , cui soglion essere sottoposte . L' amaro , ch' ella vi spande , le libera dall' invasione de' vermi

(a) *Semina vidi equidem multos
medicare serentes ,*

*Et nitro prius, aut nigra persun-
dere amurca.* Virg. Georg. 1,

IL GRA-
NO. mi, delle talpe, e de' topi campagnuoli, i quali sentendo quell' acrimonia, ne restano nauseati, e lasciano di roficchiarle. Abbiamo poi mille riprove, per cui ad evidenza si scorge, che le semenze purgate nelle liscive da noi accennate diventano più feconde, e portano maggior frutto. Anzichè alcuni agricoltori han tanta fiducia nella virtù di così fatte preparazioni, che, in vece d'impiegare in una coltra di terra cento venti libbre di seme, ve ne spargon solamente due terzi, o pur la metà, tramischiandovi della lolla, per non iscemare la dose delle consuete manciate.

In virtù di questa preparazione si son veduti più e più volte germinare da un sol granello sette o (a) otto steli, ciascun de' quali portava una spiga molto gremita, e carica di cinquanta granelli, e da vantaggio. Anzichè si è trovato su uno stesso pedagnuolo una quantità prodigiosa di polloncelli, il cui numero alcune volte è arrivata-

(b) *Grandior ut foetus siliquis fallacibus esset. Idem ibid.*

rivato si a trenta, e a trentadue (a). IL GRA-

Cav. Piano, Signore. V' ho pur
sentito dire, che un seme non a-
vev' altro, che un germe solo.

Prior. La multiplicità degli ste-
li provenuti da una sola semenza
è tanto palpabile, che il contro-
verterla farebbe un voler negare
la luce del Sole. Potete da que-
sto fatto, siccome ancora da mol-
ti altri argomentare, ch' io m'era
ingannato, e che ciascuna semen-
za non ha altrimenti un sol ger-
me, ma molti: se non che il più
adulto è il primo a spuntare, e
smugne tutti gli altri: se non s'ab-
batte, che in que' contorni si tro-
vi una gran quantità di spiriti ve-
getativi, che sia sufficiente a nu-
trirli tutti, o farne crescere più
d' uno. Questa moltitudine di ger-
mi, che non si sprigionano, se non
se dove sono aiutati da un' ade-
guata copia di sali, che sia bastan-
te a promuoverli, par, che c' in-
viti a cercar la maniera di farli va-
ler tutti quanti.

Cav. Le diverse spezie de' sali
non s' hanno a cercare: queste di

Tom. IV, H già
(a) *Malpigh. anatom. plant.*

IL GRA-
NO.

già l'abbiamo. Può esser, che un giorno s'arrivi a fornir con facilità, e senza spesa il terreno di quella specie, e di quella quantità, che abbisogna, per renderlo ogni anno fecondo, senza restar defraudati delle nostre speranze giammai.

Prior. La terra per questo mezzo ci frutterebbe due terzi più, o almeno il doppio.

Cav. In tanto che ci paschiamo di queste speranze, è meglio andar per la strada vecchia. Ditemi in cortesia, qual è il tempo a proposito per la sementa?

Il grano,
o forment-
to.

Prior. Il grano, il segale, e quella biada che i contadini chiamano orzuola, si semina prima del verno. Voi già sapete che cosa sia grano. Ve n'ha però d'alcune maniere, che non son troppo comuni: esempio grazia il granfano, ch'è rosso, e si semina a primavera: il gran bianco, che si semina nel Delfinato, ed in Fiandra: il grano di Linguadoca detto da que' paesani *Touselle*: e finalmente la *Spelda*, di cui si fa uso grandissimo nella Germania.

Il segale è una specie di for-^{IL GRANO}
mento inferiore, di cui fanno il ^{NO.}
pane le povere genti. Questa bi-^{Il segale.}
da non isdegna di germinare nel-
le terre più malvage, ne teme l'
annate più aride. Siccome la sua
farina ha facoltà di refrigerare,
così molte volte se ne mescola in
poca dose tra la farina di grano;
e allora il pane riesce più morbi-
do, si mantiene più fresco, ed è
più saporito. Il segale imbastardi-
to, o alterato, che si dice comu-
nemente cornuto, o segale dallo
iperone, non è buono a mangia-^{Il segale}
re. Ne' paesi, dov'è l'usanza di ^{cornuto.}
cibarsene, cagiona delle periculo-
sissime malattie.

L'orzuola altresì vuol esser se-^{L'orzuola}
minata prima del verno. La spi-
ga di questa biada ha quattro co-
stole, laddove l'orzo ordinario ne
ha due. Si miete nel mese di
Giugno, ed è il refrigerio delle
povere genti, che si sostentano
con essa, intanto che si maturano
l'altre biade, onde ritraggono la
lor provvisione pel verno. L'or-
zuola si può spuntar, quando è
in erba, poichè torna a germogliar

IL GRANO. due , o tre volte . I cavalli si trangugiano volentieri non solamente le sue granella , ma ancor le foglie , e gli steli .

La vena , l'orzo , la lente , la vecchia , e l'altre biade si semina-
no nel mese di Marzo .

La vena. La raccolta della vena è d'una somma importanza rispetto al mercato , che se ne fa , per essere il nutrimento , e la biada più sostanziosa , che possa darsi a' cavalli . Oltre di che , dopo averla mondata dal guscio se ne forma un decotto molto giovevole alla salute .

Cav. A che serve quel grosso subbio di legno , ch'io vedo strascinare a un cavallo su per la vena nascente , ch'è qui dappresso ?

Prior. Quel subbio stiva la terra soverchio soffice addosso alle radici della vena , ed impedisce , coll'indurirne la superficie , che i primi caldi non facciano svaporare i di lei spiriti , o sostanze volatili .

L'orzo poi , quantunque sia meno usuale della vena , serve però d'alimento a molti , e molti animali .

mafi . Gli Spagnuoli lo danno a' ^{IL GRA-}
loro cavalli in cambio di vena ^{NO.}
Questa medesima biada è il prin-
cipale ingrediente , che compon-
ga nella birra . Oltre di che se
ne forman delle conserve, de' de-
cotti, e delle composte molto rin-
frescative .

Cav. L'orzata, ch' è tanto in
uso, deve probabilmente esser fat-
ta di farina d'orzo .

Prior. L'orzata è una bevanda ^{L'orzata:}
composta di farina d'orzo stem-
perata nell'acqua, e poi colata per
panno. Vero è, che sotto nome d'or-
zata passa più comunemente quella
bevanda, che formasi con seme di
popone, con zucchero, e con ac-
qua partecipante di qualche odore.

La lente, le vecce, i lupini, le ^{La lente,}
cicerchie, e varie altre spezie di ^{la vecchia,}
biade inferiori, si seminano spar- ^{il lupino}
titamente, o tramischiatamente, ^{ecc.}
comunque ci piace, e il loro ver-
de si dà a mangiare a' somieri,
alle vacche, e alle pecore, rifer-
bandosi le granella pe' cavalli, e
pegli uccelli . Questo legume,
che tanto si sprezza in Provenza,
è molto stimato in Parigi . Serve,

H ; non

IL GRA-NO. non c'è altro, di minestra ordi-
naria ne' giorni magri.

**La faggi-
na.** La faggina è una biada nericcia,
la qual si dice esserci stata portata
da' Saraceni, allorchè vennero ad
infestare le nostre spiagge verso
la fine della prima razza de' Re di
Francia. I suoi granelli sono, co-
me già dissi, nericci, e di figura
triangolare. Piacciono fiore di
modo a' colombi, e a tutti gli
uccelli; ma specialmente a' faggi-
ni. Le pecchie son molto ghiotte
del fiore.

Il miglio. Il miglio è la più piccola di
tutte le biade. I granelli del mi-
glio, sono tra le altre cose, le de-
lizie de' canarini, e degli orto-
lani.

Il panico. Il panico è una specie di gros-
so miglio, il cui stelo si solleva
fin all'altezza d'otto o nove
piedi.

Il riso. Il riso è una biada, che ama
l'ombria, e prova nelle terre u-
mide ma non molto grasse. Chi
feminasse ne' terreni paludosi, che
sono affatto inutili, son di parere,
ch'egli verrebbe molto bene. La
sua sostanza è assai nutritiva, e
se.

se ne fa un gran consumo tanto IL GRA-
 ne' giorni di grasso, quanto ne' NO.
 giorni magri. Gli Orientali se ne
 cibano a tutto pasto, ed i Chinesi
 ne spremono un beveraggio, che
 serve loro di vino.

Il granciciliano detto altramen- Il gran-
 te granturco è una maniera di ciciliano,
 formento ben grosso, e di figura o grantur-
 quasi rotonda, ma in qualche par- co.
 te canteruta, la cui grandezza s'
 accosta a quella del cece, o del
 pisello nostrale. Se ne trova del
 giallo, del bianco, del rosso, e del
 brizzolato. Il colore della sua
 scorza è molto vario. Macinandosi
 questo grano, se ne cava della fa-
 rina assai bianca, o almeno gial-
 lognola, il cui sapore, a chi ci ha
 fatto la bocca, non è spiacevole.
 Di questa farina si possono fare
 delle minestre manipulate a guisa
 di piselletti, del pane, del biscot-
 to, e molto più ancora delle po-
 lente, come si pratica giornalmen-
 te nelle parti d'America, e d'Asia.
 Questo sostanziosissimo grano ha
 virtù d'ingrassare, e vale per
 quante biade, e per quante gra-
 nella minute dannosi in cibo

IL GRAN-
NO.

Le pannocchie
del granturco.

La fecondità del
granturco.

agli animali. Da una semenza di granturco germogliano, quando quattro, quando cinque, e quando sei steli, somiglianti alle canne, ed ascendenti all' altezza di sei o sette piedi, nel cui midollo contienfi un certo sugo, che a spremarlo, se n' estrae un vero zucchero. Spuntano da ogni canna due, o tre pannocchie, a guisa di grosse spiche, la cui lunghezza arriva a quattro o cinque grosse dita, e son rivestite di varie fasce grandiose, composte d'una materia poco men forte della cartapecora, le quali difendono la detta pannocchia dalla pioggia, e dall'umido, e dalle persecuzioni degli uccelli. Ogni pannocchia contiene in se otto costoline, o filari di granelli, ciascun de' quali ne porta trenta; sicchè, a sommarli tutti e otto, arrivano a dugenquaranta; e in conseguenza ogni canna ne sostiene più di settecento. Ma, volendosi far il computo del prodotto d' un seme solo, si troverà ascendere a più di due mila granelli.

Questa prodigiosa fecondità, accompagnata

compagnata dalle benefiche quali-
tadi di questo grano, ha incitato
gli agricoltori di molte, e molte
delle nostre Provincie meridionali
a seminarne. Si sono adunque
messi alla prova; ed han sortito
un buono esito, specialmente a
pro del pollame. Ma la raccolta
del granturco, non è solamente
più copiosa di tutte l'altre, ma
ancor più sicura. Questa sorta di
biada non è soggetta a quelle tan-
te malattie, che distruggono gli
altri grani. Vi son de' paesi, ove
si fanno tutto 'l dì delle prove:
e non vi si perde mai nulla. Ma
noi non tenghiamo questa regola.
Prendiamo a condannare tutto ciò,
che da noi non si pratica; e quasi
sempre ci divisiamo, che tutto
ciò, che da noi si fa, debba esser
la regola di quel, che dee farsi.

Eccovi già mostrate, Cavaliere
mio caro, le varie spezie de' gra-
ni, della cui sostanza ci nutriamo.
V' ha però dell'altre semenze, dal-
le quali si cava molto profitto in
varie parti del nostro clima.

Vi sono primieramente i grani
uliginosi, che si seminano verso la
I grani
olici.

sta -

- **IL GRA-NO.** stagione di primavera . I principali sono la cherfa , la qual produce una specie di cavolo ; il navone ; la semenza , ch' è una biada diversa dal seme del navone ; il sisamo , che per altro nome dicesi giuggiolena ; ed il papavero . Da tutte queste semenze spremesi un olio , ch' è buono a ardere nelle lucerne , ed a conciare le lane . L'olio di camomilla , e di varie altre piante s' annovera tra i medicinali . L'olio però del papavero s' adopra da' varj popoli ad acconciar le vivande .

Il papa-
vero .

Cav. Come mai ? Non hanno dunque paura di rimanere adoppiati , giacchè l'oppio non è altro , che un estratto del papavero ?

Prior. Credo , che cotest' olio sia molto inferiore a quel di Provenza . Tuttavolta si mangia a tutto pasto , senza riceverne nocumento veruno ; poichè l'oppio , che si sprema dal fior del papavero , vicino a convertirsi in frutto , è totalmente diverso da quel , che s'estrae dal suo seme .

Dietro a' granelli , o semenze
uli-

ultimose vengon diverse sorte di **IL CRA-**
 piante usuali, che si seminano alla **NO.**
 campagna, come il zafferano, la se-
 napa, il luppolo, il canape, il gla-
 stro, il tabbacco, e molt'altre.

Il zafferano, ch'è un de' mag- **Il zaffa-**
 gior capitali, che trovisi in alcune **rano.**
 Province (e particolarmente in un
 cantone del Guastinese, dove il
 zafferano è ottimissimo) è una pian-
 ta, che nasce dal bulbo, o cipolla.
 Egli non produce alcun fiore, se
 non in capo a due anni, ne' mesi
 di Settembre, e d'Ottobre. I suoi
 fiori son molto belli, ed hanno nel
 mezzo un piuolo spartito in tre ra-
 mi, che chiamansi frecce. In tut-
 ta questa pianta non v'è altro di
 buono, che il detto piuolo: e que-
 sta propriamente è la droga, che
 noi chiamiam zafferano. I tintori
 se ne servono per le tinte. I cu-
 cinieri ne fanno qualche uso per co-
 lorir gentilmente i loro manicaretti;
 ed i popoli del Nord l'adopran per
 condimento di tutte le loro vivan-
 de.

La senapa è un piccolissimo seme, La senapa
 donde si cava una polvere, della
 quale, mescolandosi con un poco d'
 aceto.

IL GRANO. aceto, e di mosto, per correggerne l'acrimonia, si compon quella falsa, che dicesi volgarmente mostarda.

Il luppolo. Il luppolo è un certo frutice, il qual proviene non men da' fermenti, e da' piantoni, che dalle semenze. I fiori, ch'egli produce, son l'ingrediente più poderoso, e più grato, che adoprisi nella composizione della birra. Questa pianta coltivasi nelle terre lavorative, e i suoi viticchi si raccomandano a lunghe pertiche, che li sostengono in alto, e servono loro d'appoggio, come i pali alle viti. Il costume, che han tutti i popoli Settentrionali, di farne delle bevande, e l'usanza comune di palare i di lei tralci o viticchi colle pertiche, o canne, le ha dato il nome di Vite del Nord.

Il canape, el' lino. Non vi starò presentemente a dir, nulla, ne del canape ne del lino, essendose ne già trattato altra volta (a).

Il glasto, o guado-
re. Il glasto, il guadone, e la robbia, son tutte piante, che si seminano nelle nostre Provincie, ed i tintori se ne servono per far va-

rie

(a) V. la 2. par. del T. I, Dial. 15,

rie tinte. Il glasto, che in altra ^{IL GRA-}maniera vien detto guadone, è un' ^{NO.}erba, che si semina nelle terre grasse, e ne' paesi caldi, come son quelli di Linguadoca, dove se ne coltiva in gran copia. Brucansi le di lei foglie, e poi si tengon parecchi mesi a marcire nell'acqua, rimuginandole di quando in quando con una mestola. Della posatura, che resta nel fondo dell'acqua, si forma una certa pasta, la qual s'invia alle tintorie.

Il pastello di Normandia è al- ^{Il pastel-}quanto inferiore al guadone, e si ^{lo di Nor-}prepara in un'altra maniera. Con ^{mandia.}questo pastello si tingono i panni in azzurro, ed è il fondamento del color nero, e di quasi tutti gli altri colori. L'indaco non è, come il guado, un pastello formato di foglie spolverizzate; ma bensì un sugo rappreso, col qual si tinge di colore tra turchino, ed azzurro, ed estraesi da un'erba datta Anil, che nasce nell' Indie Orientali, ed Occidentali; ma specialmente nell' Isola Giamaica, nelle Caribe, e nella Guadelupa.

La robbia è un'altra erba, la ^{La robbia}cui

IL GRA- NO. cui radice solamente s'adopera a tignere i panni in più colori, e specialmente in nero. Questa pianta desidera terra soluta ma umida, e prova a perfezione nelle paludi disseccate. Ciò si può argomentare dall'ottima riuscita, che fa nell'Isola di Zelanda, donde ci viene la più perfetta robbia, che abbiamo.

Il guado. Il guado, ch'è una spezie di glasto, o guadone, è una pianta, che facilmente promuovesi nelle terre solute; e che serve a tingere in giallo. Si mescola poi con altre tinte, e così adoprasì a tingere in verde, e in diversi altri colori.

Il cardo. L'ultima semenza, che noi ponghiamo comunemente nelle nostre terre lavorative, si è il cardo. Quest'erba fa nella cima una pannocchia spinosa, di cui si servono i pannaiuoli, ed i cappellai, non solamente per abbellire i loro lavori, ma ancora per cardarli, e renderli più impenetrabili all'aria, con cavar fuori quel minuto peluzzo, che senza l'aiuto del cardo starebbero concato, ed ascoso.

La natura di questa pianta richiede una terra soluta, e molto più ancora riesce nel terren grasso. IL GRA-
NO. 101.

Cav. Ho più volte osservato, che il tabacco, il quale oggidì è tanto in uso, prova a perfezione nelle pessime terre. Si dovrebbe accordare a certe provincie povere, i cui terreni son molto sterili, la facilità di piantarvene a lor piacere. Questo sarebbe il vero mezzo di farle arricchire.

Prior. Non è solo il tabacco quel, che s'adatta a questa sorta di terre: vi sono degli altri semi utilissimi, che quivi provano a perfezione. Dal novero delle piante particolari, che già v'ho fatto, potete inferire s'io dico il vero. Non v'ha sotto la cappa del Sole una terra, che non sia buona da qualche cosa. La facilità, che si trova a far la scelta tra tanti semi di quel, che più si confa alla natura di ciascun terreno, ha dato motivo di regolarci prudentemente intorno alla coltivazione delle piante straniere, e di riserbare quella del tabacco ad alcuni paesi particolari, dove quest'erba è forse

IL GRA-NO. se l'unica pianta, che possa qui-
vi allignare felicemente, e portar-
vi un frutto considerabile.

L'origine del tabacco. *Cav.* Ditemi di grazia, quanto
temp'è, che s'è principiato ad usa-
re il tabacco? Ho inteso dire, che
non è molto, che si è introdotta
la moda di quest'erbaggio.

Prior. Mons. Nicot Ambasciador
di Francia presso la corte di Por-
togallo ne seminò alcune piante
nell'anno 1560. nel suo giardino.
Il seme di quest'erba gli fu porta-
to da certi dilettranti di novità, che
l'avean tolto da una regione del
Messico, nomata Tabacco, dove da
i semplicisti veniva chiamato *Petun*.
Si trovò, che le foglie della
medesima applicate sull'ulcere, gio-
vavano sommamente. Onde furon
subito prese per un rimedio sicuro
contro le piaghe. Monsiù Nicot
mandò a regalarne a Caterina de
Medici Regina di Francia; e quin-
di poi è derivata la varietà de' no-
mi, che successivamente le sono sta-
ti attribuiti, d'erba della Regina,
di polvere Nicoziana; di *Petun*, e
di Tabacco. Ella finalmente ha da-
to questo suo ultimo nome a una
dell'

dell' Isolette dell' Antilla , dove si ^{IL GRA-}coltiva con più fortuna , che altro-^{NO.}ve . Ognun già fa i varj usi , che se ne fanno . Ma la sua proprietà più specifica è il pizzicare , il fare starnutare , ed eccitare (a guisa del nostro giusquiamo , ch' è un' erba portataci dal Canada) una specie di convulsione ne' nervi .

Cav. Cotesti moti convulsivi sconcertano l' armonia naturale del nostro corpo . Come dunque può stare , che gli rechino del giovamento ?

Prior. Possono , se non altro , discaricarlo di qualche umore superfluo : ed ecco , che in questo caso il Tabacco è una medicina . Per altro mi par molt' ostico , che la persona , per conservare la sua salute , abbia a star sempre colla medicina alla mano , e molto più , che abbia a tenersi per un rimedio , e per un preservativo della sanità uno specifico , che desta in noi ad ogni momento delle convulsioni .

Ma torniamo al nostro primo proposito . Di tante e così varie semenze alcune si pongono a una a una , o a due a due in diverse bu-

Tom. IV. I che,

IL GRA-
NO.

che , o formelle parimente distanti: e l'altre si seminano alla rinfusa , quando più folte , e quando più rade . Il grano , e l'altre biade si seminano a brancate . Allorchè il contadino ha terminato di sgretolare la terra , (o sia ch' ei s' accinga a seminarvi del grano , o del segale ; il che succede , o di Settembre , o d' Ottobre ; o sia ch' ei destini di raccorvi altre biade , la cui sementa vien di Marzo , o d' Aprile) allora senza aspettar superstiziosamente un certo punto di luna , il che gli potrebbe far perder qualche bella giornata , che opportunamente si presenta , s' allaccia il suo grembiale alla cintola , ed infaccandovi una quartina già misurata di seme , s' avvolge dintorno al braccio sinistro ambo le cocche del detto grembiale , di modo che non gli possa scappare . Quindi abbranca colla man destra una manciata di seme , e camminando a retta linea lungheffo un solco del campo , sparge circolarmente quella sementa , facendo passare la detta mano dal fianco diritto fin alla spalla sinistra . Votata la mano , la
riem-

riempe di nuovo , e si continua IL GRA-
NO.
lo stesso giuoco , osservando di volta in volta , che il piè diritto sia il primo a muoversi . In questa guisa ora muovendo un passo , ed ora facendo un pocolino di pausa , va in certo modo a battuta , verso la fine del solco ; sicchè rallegra con quel suo moto regolato l'occhio del passeggiere .

Cav. Fa egli forse quelle mosse , e quelle fermate per dar piacere agli spettatori ?

Prior. Non mica perciò . Lo fa perchè da queste varie , e regulate riprese dipende l'egual distribuzione del seme per tutta l'estensione del Campo . Ma quando il lavoratore ha compiuto di seminare tutto quel giro , ch' avea per centro il primo solco , e per circonferenza il moto orbicolare della mano , avvalorata dall'impeto da lui dato nel gettar la semenza , prende a fare lo stesso giuoco camminando per un altro solco , e sempre attende a regolar la distanza del secondo dal primo a a proporzion del terreno , che il seme ingombra , nello scagliarlo . Que-

IL GRA- sto seme non istà ventiquattr' ore
NO. sopra la terra, che non cominci a
dar segno di germogliare.

Terminata la sementa, il contadino principia a godere un po' di requie. Una delle maggiori soddisfazioni, ch'ei provi, è il passeggiare, alcune settimane dipoi, lungo il margine delle sue possessioni, o rimirare il suo campo poc' anzi arido, e nudo, ora vegeto, e fresco, e tutto quanto smaltato d'una pomposa verdura. Da queste prime premesse aspetta un' abbondevol raccolta, e dentro di se medesimo ne gioisce.

Cav. Possiamo tenergli dietro ancor noi, ed osservare con esso tutti i progressi della semenza, principiando dal primo istante, che il germe si sviluppa dal grano, senza perderlo mai di mira, finchè non abbia prodotta la spiga.

Prior. Questa bella funzione ci si rende nel suo principio invisibile: e quel, ch'è peggio, la stagione presentemente è tanto avanzata, ch'io non posso, scalzando bellamente la terra, farvi vedere alcun granello germogliato di fresco.

Ciò

Ciò non ostante ho trovato un ripiego , per cui s' arriva a vedere svelatamente tutta questa faccenda. Ho fatto nascer del grano , e dell' altre piante d' ogni genere alla scoperta , senza commetter le lor semenze alla terra . Sentite come si fa . Si spargono le granelle sotto una falda di lana , applicata sopra una lastra di piombo , la quale sia tutta pertugiata , o piena di buchi ben grandicelli . Si pone la detta lastra sopra un gran vaso pien d' acqua pura , la qual rinnovasi di quando in quando : così la lana attrae a se per mezzo di que' pertugi l' umore , e produce nelle granelle lo stesso effetto , che suol produrvi la terra . Queste granelle in capo ad alquanti giorni principiano a germinare , e stendono a poco a poco le lor radici nell' acqua , dove , avvegnachè non ritrovino quella copia di sughi , che troverebbono tra la terra , contuttociò vi nascon benissimo , massime a mutar l' acqua frequentemente , ed a gettarvi ogni volta qualche pizzichetto di sale . Da quanto visibilmente addi viene , a porre il grano sot-

IL GRANO.
NO.

IL GRANO. to la lana , si può argomentare ciò , che naturalmente succederà , a collocarlo sotterra . L' effetto è appresso a poco lo stesso .

Il seme , che si è commesso alla terra , dopo il breve spazio d' un giorno , o alla più lunga di due , si trova pregno di fughi ; e li comunica al germe , per farlo nascere . Il germe risiede sempre sull' orlo del seme . La parte esteriore , che tocca la superficie della semenza , contiene in se la barbolina della pianta futura . La parte anteriore , che guarda il corpo del seme , abbraccia il fusto , ed il capo della medesima pianta . Il corpo della più parte delle semenze è composto di due pezzi , che chiamansi lobi , e che si combaciano perfettamente , mediante una fascia comune (quando più forte , e quando più debbole) che tienli amenduni tenacemente legati , e congiunti . Ma quando il seme vien a gonfiarsi per la pienezza de' fughi comunicatigli dalla terra , i due lobi si separano l' un dall' altro , e quella fascia si rompe . Tuttavia non mancano di somministrare alla pianta nascente quei
latti ,

latti , e quegli umori delicati , ^{IL GRA-}
onde si trovan ripieni ; ed essi ^{NO.}
pure van vegetando , ed invigorendosi , e spuntano , talora più , e talora meno , fuor della terra . Servono allora come di foglie feminali alla pianta : quindi è , che quando la medesima gli ha bene smunti , ne ha più bisogno del lor soccorso , si seccano . Ciò chiaramente si vede in quasi tutte le fave , ne' piselli , ne' semi delle zucche , de' cocomeri , e de' poponi . Questi pochi d'esempj possono bastare .

V' ha poi dell'altre semenze , il cui invoglio non si separa altramente in due parti , ne serve a far ala alla pianta nascente , come s'è detto delle foglie feminali , e de' lobi . Egli però somministra i primi alimenti al tenero germe ; ed a misura , che la pianta novella si va fortificando , finchè pervenga in istato di succhiare per se medesima degli umori più sostanziosi , e più forti dal sen della terra , a poco a poco s'aggrinza , e avvizzisce , e alla per fine si secca . Ciò certamente addiviene nel grano , e

IL GRA-
NO.

nel miglio , i cui diversi progrefsi ho più e più volte offervati con qualche accuratezza .

Il germe , che fta racchiuso nella femenza del grano , dopo effer fto ventiquattr' ore fotterra , principia ordinariamente a romper il claufro della fua carcere , e fi fpri-giona . Cava fuori la fua radice , e fa vedere il fuo ftelo . La radice , che prima divenir fuora , ftava fi rinchiusa dentro una bolgia , rompe iffofatto la bolgia , e mostra la fua barbolina . Al-quanti giorni dipoi fcappan fuori due altre radici alle bande , ciafcuna delle quali fchianta la fua vagina , come s' è detto della primiera . Tutt' e tre quefte radici fon cor-redate di più filamenti , che ab-brancando tenacemente i varj glo-betti , nitrofi , e bituminofi , che in-contran per via , ne fpremono la fofianza , e ne fan parte alla tene-ra pianta , la quale , unendoli a quegli umori , che tuttavia va fuc-chiando dall' invoglio del feme , dove ella ftende profondamente le fue picciole fibre , fe ne fufanzia , e ne riceve buon pro .

Lo ftelo
del for-
mento.

Lo ftelo dall' altro canto fi fol-
leva

leva più dirittamente, ch'ei può, <sup>IL GRA-
NO.</sup> verso il Cielo. Lo stesso umor della terra, che, insinuandosi pe' filamenti della radice, è valevole a farla dichinare verso il suo centro, lo stesso, dico, coll' introdursi per entro le fibre del fusto, ha virtù di portarlo all'insù. Vero è, che l'impressione dell'aria, coll'insinuarsi pe' pori dello stelo, <sup>La vagi-
na dello
stelo.</sup> contribuisce ancor ella a fargli prendere una cotal direzione. Il fusto della pianta trafora insensibilmente il piccolo astuccio, che le servia di custodia, e a poco a poco s'innalza. Queste maniere d'astucci son comunissime a tutte le piante. Se ne trovano ad ogni tratto attorno alle bocce de' fiori, e se ne vedon diverse attorno alle gemme degli alberi là, dove metton le foglie. Questi medesimi astucci s'allungano alcune volte a guisa delle foglie seminali: il che apertamente si vede nello sbocciar delle gemme di tutti i castagni. Vero è, che tali vagine in breve tempo si feccano, cioè quando il germe alla lor custodia commesso si trova talmente fortificato, che non ha più biso-
gno

IL GRANO del lor soccorso.

NO. In capo a cinque o sei giorni il grano già nato comincia a spuntare il verde suo pedagnuolo fuor della terra. Quel tenero fusticello non è allora, che un ruotoletto di foglie accartocciate, ed avvolte attorno a una spiga, situata nel mezzo, che quivi lungo tempo dimora, senza potersi vedere.

Le foglie accartocciate dello stelo del grano.

La prima foglia di questo ruotoletto è suso in alto un cotal poco disciolta: ma giù da basso, siccome incastra nel duro astuccio, donde ha l'origine, trovasi tuttavia accartoccata, e ravvolta. Intanto la vagina del seme, ancorchè in se ritenga qualche residuo d'umore lattiginoso, contuttociò principia a sgonfiarsi; ed in termine di pochi giorni avvizzisce. La borsa pure delle radici si va via via estenuando, e a poco a poco si secca, e tutte queste parti, che han l'incumbenza di prestare il lor servizio alla pianta, non in perpetuo, ma sino ad un certo tempo determinato, adempiuta la lor commissione, marciscono, e si dileguano.

A smembrare un granel di formento,

mento, e scorporarne la borsetta del ^{IL GRA-} germe già radicato, vi resta in ma- ^{NO.} no quel semplice ruotoletto, che abbi-
 am poc' anzi accennato, nel di cui mezzo risiede lo stelo informe tutto fasciato di foglie. Scartoc-
 ciandosi bellamente quel ruotoletto, vi si scorgon per entro gli abbozzi ^{I cannel-} de' quattro cannelli, che han da ^{li, ond' è} comporre lo stelo, e in vetta in vet- ^{composto} ta l'embrion della spiga. Dal primo ^{lo stelo} nodo, ov'è incaffato il cannello, ^{del grano.} che è più propinquo alle radici, spunta una foglia, che serve d' in-
 voglio al secondo: dal secondo un' altra foglia, che lascia il terzo: dal terzo finalmente un' al'ra, che in-
 volve il quarto, e la spiga. Il can-
 nello, che s'interpone tra'l primo
 nodo, e'l secondo, è allora mol-
 to più grosso del susseguente. Il
 terzo, e'l quarto a mala pena si scor-
 gono. Sulla vetta di questi can-
 nelli, incaffati (per dir così) l'
 un nell' altro, risiede la spiga,
 che si ravvisa benissimo a' suoi
 piccoli granellini trasparenti, e ro-
 tondi, che s' affomigliano a tan-
 te perle.

Approssimandosi la primavera,
 sic-

IL GRA-
NO.

Il foglia-
me delle
biade si
lascia bru-
care alle
pecore.

siccome allora le foglie de' grani
divengon sì folte , che può ragio-
nevolmente temersi non lo stelo
rimanga per parte loro fraudato
del bisognevole nutrimento , co-
sì l' accorto agricoltore guida nel
campo un branco di pecore , le quali,
brucando le tenere punte di quell'
inutil fogliame , che in ogni mo-
do tra breve tempo si dee seccare
(a), aggiugon vigore a' pedali quin-
cento racchiusi .

Il fiorir
della spi-
ga.

S'accosta finalmente la state , ed
il tempo diviene stabile . Allora la
spiga , che stavasi per l' addietro
inviluppata tra le sue fasce , ne osa-
va di farsi fuori , per non esporri
alle molestie d' un' aria rigida , ed
incostante , se ne sviluppa , e com-
parisce alla luce . Le caselle , o bor-
sette , che han da ricevere il cor-
po de' granelli futuri , principia-
no a dilatarsi ; e buttan fuori due
spezie di trombe , o piuoli , parte
più corti , e parte più lunghi , gli
uni

(a) *ne gravidis procumbat
culmus aristis ,
Luxuriam segetum tenera depascit
in erba ,*

Virg. Georg. 1.

uni destinati a ricevere, e gli altri ^{IL GRA-} deputati a tramandare da un sito ^{NO.} superiore le polveri granellose, per cui fecondano i germi. Dovunque le dette polveri non s'appiccano, quivi il germe non può mai nascere, e la vagina, con ciò, che in essa contienfi, restasi piatta piatta, ed inutile.

Dilatatesi per entro gl' invogli delle semenze, ed allungatesi quelle trombe farinose, che già spuntaron da' germi, e che comunican con essi germi per certe ramificazioni, che posson chiamarsi radici femminali, allora, tanto gl' invogli, quanto le prime foglie, che attraevano concordemente dalla terra, e dall'aria de' fucchi, e degli spiriti, cominciano a prosciugarfi. Il fusto divenuto già vigoroso si sostanzia con maggior pro da se stesso: ruba alle foglie tutti gli umori nutritivi: gli attrae a se: e se ne impingua: ma il tutto fa, per arricchirne la spiga, ch'è la sua testa.

Cap. Potete corroborare coteſto fusto quanto volete: ma che pro? in ogni modo il suo corpo a mala pena avra due linee di grossezza;

IL GRA-
NO.

e crescerà di quattro o cinque piedi, a misurarlo per lungo. Or come mai uno stelo sì fievole potrà aver forza di sostenere una spiga sì pannocchiuta, e corredata di tanti granelli? La mia vita dipende dalla conservazione di questa pianta. Ma questa pianta è sì debole, che ogni picciol soffio di vento l'atterrerà. Un tal sospetto mi tiene inquieto

Prior. Per dir vero, a' prima giunta par molto strano, che una pianta così preziosa sia raccomandata ad un fusto sì lungo, e sì smilzo, piantato là, senz' appoggi, e senza ripari, in mezzo d' un' aperta campagna, dove tutti i venti a un per uno fanno la ronda. Vediamo di grazia, se ci riesce di rintracciar la cagione d' una struttura sì stravagante.

La struttura dello stelo del grano.

La natura, col sollevare fin all' altezza di quattro o cinque piedi lo stelo del grano, ebbe sicuramente intenzione di preservare la spiga, dove risiedono le granella, da certi umori putridi, che sempre esalano dalla terra; e più si rendono sensibili in tempo di notte;
al-

allorchè l'aria fresca li comprime, ^{IL GRAN-}
e gli addensa, ne dà loro agio di ^{NO.}
dissiparsi. Oltre di che, dove il
fusto fosse più corto, lo stesso u-
mor della terra farebbe germina-
re la spiga, prima di darci tem-
po di corla.

Ma questo stelo, ch'è così alto,
per quanto arrivi a ingrossarsi,
quanto alla sua estensione non ec-
cede giammai due misere linee di
diametro. Ecco in primo luogo un
tratto d'economia. La natura, af-
finchè l'uomo potesse raccorre in
un picciol campo di terra una gran
quantità di formento, volle, che
il fusto, che lo sostiene, ingombraf-
se manco spazio di luogo, che fos-
se possibile. Oltre di che questo
fusto, con tutta la sua gracilità,
fu tessuto con tale artificio, che è
pur capace di resistere parecchi mesi
a tutte le agitazioni dell'aria. Le
armature de' quattro nodi, che lo
fortificano, sono d'una sostanza
sì dura, che vagliono a tenerlo im-
pettito, senza impedire, che non
si arrenda. Egli è ancora tanto
flessibile, che può incurvarsi,
senza rompersi, non dico al sof-
fio

IL GRA-NO. fio d' un vento ordinario , ma quel-
ch' è più , alle scosse reiterate degli
aquiloni più impetuosi , e gagliar-
di. Calmato il vento , eccolo , mer-
cè l' armadura de' nodi addirizza-
to , e tornato nella medesima posi-
tura di prima . E' allora un bel pia-
cere , veder quella messe di spighe
ondeggiar dolcemente su' fluttuan-
ti suoi steli , or dichinando verso
la terra , e or sollevando verso del
Cielo la baldanzosa sua testa . I
fiotti dell' aria s' incalciano succes-
sivamente fra loro , e le spighe di
mano in mano s' inchinano , pre-
mendosi , ed addossandosi l' una
sull' altra , a guisa de' cavalloni del
mare

La struttura della spiga del grano. Ma la spiga non è tessuta con minor arte del fusto. I granelli, ch'ella contiene, son tutti quanti disposti con simmetria, e collocati con pari intervalli l'un sopra l'altro, affinchè ognuno possa ricevere un' egual dose di nutrimento. Son poi difesi, e circonvallati da diversi ripari, non tanto difansi, che non rintuzzino i raggi ardenti del Sole, ne tanto radi, che non servan di parapetto alla

ru-

ruigiada, e alla pioggia, le quali, ^{IL GRA-}
 se avesser campo d'insinuarsi ne' ^{NO.}
 penetrati de' granelli, li farebbono
 germinare.

Uno di questi ripari consiste in
 varie reste, o setole lunghe e ap-
 puntate, le quali, secondo l'opi-
 nione d'alcuni fisici, si dubita non
 possian essere tanti canali, destina-
 ti a introdurre in ciascuna casel-
 la una convenevole porzione d'a-
 ria, e giusta il sentimento d'altri
 periti, si crede esser elleno un ba-
 luardo, o una palizzata (a) oppo-
 nentesi alle invasioni degli uccel-
 letti. Io per me son di parere,
 che quelle reste, o setoline appun-
 tate sieno dirette a reprimere, e
 franger le gocce della pioggia, le
 quali, intoppando in quelle pun-
 te, si sparpagliano in qua e'n là,
 ne penetrar nelle caselle, o stan-
 ze de' granelli; dove, se si fermas-
 sero, farebbon marcire ogni cosa.

La spiga in questo stato di cose
 non ha nimici più capitali delle
 gragnuole, e delle caligini. La ca- ^{La cali-}
 Tom. IV. K. ligi- ^{gine.}

(a) *Contra avium minorum mor-
 sum munitur vollo aristarum.*
Cic. de sent.

LIGRA - ligine è un acquerugiola folta , e
NQ. crassa , le di cui parti sulfuree s' appiccano fortemente , quando in più copia , e quando in meo , a' fusti del grano , e quivi restano , mentre l' acqua stilla a basso , come impeciate . Il Sole poi , penetrando in quell' umore viscoso , e combustibile , l' infuoca di modo tale , che arriva ad abbrustire lo stelo , e golpa (come suol dirsi da' contadini) i granelli , cioè li converte in tanti carboni , o in una polvere molto nera , la quale tramischendosi col grano non annerbiato , gli attacca il malore , e lo guasta .

Cuv. Resto stupito , che non sia potuto trovare verun rimedio a questi mali ?

Prior. Contro la gragnuola , ch'è un castigo mandato dal Cielo per nostra tribolazione , o per nostra emenda , non v' ha ne forza , ne industria , ne riparo , che vaglia . Ma i pravi effetti della caligine si possono benissimo riparare , con accavallar una corda lunga sopra le spighe d' un campo , tirata da due persone , e fatta passare di mano

in

in mano per tutta la messe, ve- IL GRA-
nendosi in cotal guisa a far cade- NO.
re quell'acquerugiola, che detto
abbiamo, prima che il Sole la in-
fuochi.

Il grano finalmente ingiallisce. La mietitu-
Prima però di mettervi dentro la ra.
falce, bisogna aspettar, che il suo
biondo cominci a tendere al rosso,
e che i granelli facendo scoppiare La messe,
la lolla, c'invitino a raccorli spe-
ditamente, per non vederli scani-
care su pel terreno. Allora ci si
presenta una sequenza di mietito- I mietito-
ri, che ci offeriscono la lor opera, ri.
e si contentano d'arrossirsi la fac-
cia sotto gli ardenti raggi del Sol-
lione, per mietere, e accovonare
le nostre messi. Così 'l povero s'as-
sicura di goder ancor egli di que-
sta biada sì sostanziosa, di cui, o
la meschinità del suo stato, o la
sterilità della propria Provincia il
costringeva a star senza. Passa di
paese in paese, e dopo aver ajuta-
to a raccorre le messi premature,
va per opera, dov' elle sono tardi-
ve; ne prende mai posa, fintan-
tochè non è fornita la mietitura
delle biade marzajuole. Venuto l'

IL GRA-NO. -autunno, tutta questa povera gente torna festeggiante a trovare la sua cara famiglia. Allora non si mette più in pena, perchè s'acquisti la stagion dura, consolandosi, per averli già procacciato onde vivere, e onde pagar le sue decime.

Cav. Ecco dunque, e poveri e ricchi, tutti ricolmi di beni. Ma per godere di questi beni, convien faperseli conservare. Fatemi di grazia piacere di tornarmi a ripetere ciò, che altra volta mi diceste in ordine alla maniera di custodire i formenti.

Prior. V'ha un gran divario tra i formenti, e le frutta. Le frutta, come son destinate a refrigerarci ora l'una, e ora l'altra, pel breve corso di poche settimane, ne devono alla più lunga durare oltre l'imminente vernata, così han ricevuta una spoglia anzi leggiera che no, avvegnachè sempre proporzionata alla natura della stagione, che corre. Ma il grano, che in se contien la farina, di cui dobbiamo nutrirci in ogni tempo, e in ogni stagione, non è munito d'una sopravvesta fievole, e sfocia;
ma

ma bensì d' una scorza dura , e gagliarda , per cui si trova in istato di poter durare da un anno all' altro ; d' esser trasportato in altri paesi , che ne patiscono penuria ; d' esser messo in serbo ne' publicigranaj , per prevalersene nelle future emergenze , e di soggiornarvi , se pur si vuole , de' secoli interi .

La prima maniera di conservare per lungo tempo il formento , si è lasciarlo nella sua spiga . Staffi allora nella naturale sua nicchia ; e questo è l' unico mezzo , per cui si può pervenire a spedirlo con profitto alle Provincie , ed all' Isole dell' America , che ce ne commettono la spedizione . In fatti , se non s' avesse la diligenza d' inviarlo colà con tutta la spiga dentro le botti ben tappate , svaporerebbe , ne sarebbe più buono da seminarfi . Si semina adunque , o per dir meglio si pianta in que' paesi per più sicurezza la medesima spiga , e in cotai guisa s' arriva a farlo allignare . Ma se noi altri Europei pretendessimo di conservarlo per questa via , ne seguirebbono mille disordini . In primo luogo quei mozziconi am-

IL GRA-
NO.

La manie-
ra di con-
servare i
formenti.

IL GRANO. massati, ogni poco d'umido che sentissero, anderebbono a rischio di marcire, o di germinare. Secondariamente verrebbe ad alleficarsi un diluvio di topi, i quali, attesa la comodità del posto solingo, si divorerebbono pacificamente, e a man salva tutto il frutto delle nostre fatiche. Il male sovente è grande, prima che s'arrivi a scoprirlo. Finalmente il bisogno, che s'ha delle paglie, ci necessita a battere il grano, e a separarlo dalla sua spiga: la qual cosa si fa con distribuire in fila in fila i covoni di già abbracciati sull'aia, procurando d'inaiarli in maniera, che le spighe d'ogni filare si combacino colle spighe de' filari posti a rimpetto, e con battere queste spighe gagliardamente a forza di correggiato. Gli antichi tenevano un altro stile: facean passare, e ripassare su pe' covoni de' buoi, che li calpestassero co' piedi, ovvero una pesante carretta, che li conculcasse, e ne distaccasse i granelli. Gli Italiani, e i Guasconi adoperan tuttavia a quest'oggetto le carrette, e le tregge. I Turchi poi si servono di
cer-

La battitura.

La disposizione de' covoni, quando s'inizia.

certe tavole imbullettate di ferro, ^{IL GRA-}
 o vero armate di dure selci appun- ^{NO.}
 tate, colle quali stropicciando ga-
 gliardamente le spighe, ne fanno
 uscir fuori i granelli. Ma il più
 efficace argomento; per isgranar
 queste spighe; è il forte braccio
 d'un buon battitore, che, solle-
 vando la vetta del correggiato,
 attaccata per la gombina al suo
 manico, con tanto maggior vee-
 menza le sgrana, quanto maggio-
 re è la leva, ch'egli le dà.

La seconda maniera di conserva-
 re il formento si è trambustare, e
 rimenerare ben bene le granella, va-
 gliarle frequentemente, e farle pas-
 sare da un luogo all'altro, sparpa-
 gliandole, e sventolandole colla pa-
 la, o veramente facendole valica-
 re da un truogolo, o da una tra-
 moggia da capo larga, e stretta da
 piede in un altro truogolo situato
 al di sotto, e congegnato con un
 agguindolo, o altro ordigno in ma-
 niera, che il faccia rimontare di
 nuovo nel truogolo superiore.
 Scombussolandosi, e sventolandosi
 di quindici in quindici giorni per
 lo decorso de' sei primi mesi nel-

IL GRA-
NO.

la maniera sopracennata, il for-
mento, con poca fatica si conser-
va, sì veramente, che s'abbia la
diligenza di tenerlo in luogo asciut-
to. Quel moto, e quell'aria,
che se gli dà, vagliono a pre-
servarlo per qualche tempo dall'
umido, dal fuoco, dalla polve-
re, e da' gorgoglioni. Se si dà
tempo a questi piccoli anima-
letti d'insinuarsi, o di soggior-
narvi punto punto, vi si multi-
plicano in brev'ora di modo ta-
le, che paion tanti formico-
lai, e guai di tempo non va, che
riducono tutto in polvere un in-
terro granaio. Bisogna dunque
annichilarli incessantemente, senza dar
loro, ne sosta, ne tregua, tram-
bustando, e tramutando, senza
stancarsi, tutta la massa, e stro-
picciando con olj, e con erbe d'
odore acuto, esempigrazia con
aglio, e serpillio, tutti i contorni
del granaio, i quali erbaggi son più
d'ogni altro proporzionati a farli
stare da lungi: o pure esponendola
su de' lenzuoli al Sol cocente, i di
cui raggi hanno forza di farli mori-
re: o finalmente lasciando entrar
nel

nel granaio un buon branco di polli, ^{IL GRA-}
i quali (per quanto si dice) non è ^{NO,}
pericol , che tocchino il grano , per
beccare i gorgoglioni , finchè ve ne
resta pur uno .

Cav. Prima però di sacrificare
una massa di grano alle galline ,
non sarebbe mal fatto presentare
alle medesime un mucchietto di
granelli contati , per vedere se un
può fidarsi della lor discrezione .

Prior. Io per me ho conosciuto
un granaiuolo , che si rimetteva ,
senz' altre prove , nella lor buona
fede . Tuttavia , per maggior si-
curezza , se ne può far l'esperien-
za .

Dove il grano si sia mantenuto
senza magagne per lo spazio di due
anni , ed abbia in questo mentre
esalato tutto il suo fuoco , è capa-
ce di conservarsi perfettamente i
quaranta , i cinquanta , ed anche
i cento anni , purchè s'abbia la di-
ligenza di tenerlo sepolto dentro
di buche profonde , ricoperte di
forti tavole ben commesse , e ben
congegnate , o veramente (ed è
più sicuro) d'incamiciare la massa
con un sottilissimo fuolo di calce

IL GRA-
NO.

viva, stemperata con un poco d'acqua spruzzatavi superficialmente per ogn' intorno. Questa calcina fa germinare il formento sino alla profondità di due, o tre grosse dita: ma forma sulla sua superficie una crosta, che il rende impene-
trabile all'aria, e agl' insetti.

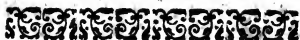
Cav. Ammiro la varietà degli stati, per cui 'l formento sen passa; la moltitudine de' pericoli, cui sia soggetto; e finalmente i gran disturbi, ch'egli ne costa, prima d'arrivare a mangiarlo.

Prior. L'uomo ha studiate tutte le vie, per assicurarsi, che questa biada sì necessaria non sia per mancargli, e per raddolcir l' amarezza de' patimenti, ch'è dee soffrire, in promuoverlo, in conservarlo, e finalmente in goderlo. Ha inventato degli strumenti non meno duri, che acconci ad alleviar la fatica, che si richiede ad arare, e diveltare più a fondo, che sia possibile i campi, dove si dee seminare. Ha trovata la maniera d'addossare a' cavalli, ed a' buoi le fatiche più massicce. S'è ingegnato d'accelerarne i diversi tramutamenti, e trasportar

porti, a forza di correggiati, di ^{IL GRA-}ruote, di carri, e di cento altri ^{NO.} ordigni, per mieterlo, per batterlo, per tramutarlo, per macinarlo, per cuocerlo. Ma per quante invenzioni, e per quanti argomenti si sia ideati; per risparmiar la fatica, ed il tempo, il formento, ch'è 'l miglior pascolo, e' l più necessario alimento, ch'ei possa trovare in tutta la terra, esige da lui un indispensabile spargimento di gravi, ed incessanti sudori. Quivi è, dove Iddio l'ha voluto obbligare, più che in ogni altra cosa, a gettar da parte la sua pigrizia col pungolo artificioso della propria necessità: e quantunque egli solo sia il promotore di ciò, che l'uomo ha piantato, e coltivato co' suoi sudori, tuttavolta si è contentato d'ascondere l'onnipotente suo braccio, e di palliare il suo regalo, e la sua benedizione sotto il manto delle nostre fatiche, amando meglio d'accordarci la gloria d'aver cooperato con esso seco a procacciarcene il frutto, che di renderci scioperati, ed oziosi, con pioverci sempre una manna, il cui godimento non dovesse:

IL GRA- vesse costarci altra pena, che l'in-
NO. chinarsi a raccorla.

Il fine del Dialogo dodicesimo.



LA VIGNA.



DIALOGO TREDICESIMO.

IL CONTE
LA CONTESSA } DI GIONVALLE.
IL PRIORE
IL CAVALIERE DEL BROGLIO.

Con. **L**'Erta della collina comin-
cia a farsi troppo aspra .
S'avrà men disagio a passeggiare per
quest'erbosa piaggiuola , donde prin-
cipia la vigna . Quivi intanto ci di-
vertiremo ad osservare , come ab-
bondante sarà per essere la futura
vendemmia .

Con. Le montagne , che s'incon-
tra-

trano di tratto per via, ci riescono molto incomode. La terra è stata fatta ad oggetto di dover esser il domicilio dell'uomo. Or quanto più bella comparirebbe questa magione, s'ella fosse piantata tutt' ad un piano? Si potrebbe, non ch'altro, girare da un capo all'altro, senza salire, e scendere tante scale.

Contes. Di grazia, Signor Cavaliere, non dite male, ne de' monti, ne delle colline. Non vedete, che questi colli, e queste piagge vi presentan delle vedute, che v'innamorano? e degli anfiteatri stupendi, che rendono la campagna, non men vezzosa, che varia? Eh che la nostra abitazione diviene per mezzo loro mille volte più vaga. Non v'è chi ne mormori, se non i viaggiatori.

Cont. S'aggiugne a tutto ciò, che l'estensione del nostro dominio, a cagione di queste gran curvità, o dorso de' monti, si trova oltre modo accresciuta, e poco meno, che raddoppiata.

Prio. Se la terra fosse tutta in pianura, l'uomo farebbe più vo di molti vantaggi, che alla
 L'utile d
 de' luoghi
 montuosi.
 gior-

LA VI-
GNA.

LA VI- giornata egli gode. L'industre ma-
GNA. no, che l'ha formata, ha procu-
rato di variarne la superficie con
un magistero sì artificioso, che quan-
to più si contempla, tanto più de-
sta ne' nostri petti la maraviglia, e
colla maraviglia la gratitudine. Non
l'è bastato di presentarci delle pia-
nure, corredate d' ogni genere, e
d' ogni qualità di terreni, per farvi
nascere le tante spezie di biade, da
cui si cava il nostro principale man-
tenimento: ha voluto eziandio far-
ci godere di tratto in tratto del be-
nefizio de' monti, e delle colline,
per quivi dare una situazione pro-
porzionata alla natura delle vigne,
I vigneti. e all' indigenza di certe piante, che
desiderano un forte riverbero di
raggi solari, per condurre a per-
fetta maturità le lor frutte. Tut-
te queste piagge, che voi vedete
dichinare all' ingiù, son faviamente
architettate da quella mano maestra,
affinchè il Sole vi batta a piombo:
il che non avverrebbe, se la lor
superficie fosse tuttaquanta livellata
ad un piano. Mirate, s' elle non
paion tante spalliere, la cui positu-
ra non men solitiva, che ariosa,
c' in-

e' inviti colla promessa de' saporiti LA VI.
suoi frutti a coltivarle, e guarnirle. GNA.

Ah che questa mano adorabile non è solamente benefica, ma ancora industriosa. Ella ha saputo, come ognun vede, convertire i terreni, che ci sembravano a prima fronte irregolari, ed incomodi, in giardini deliziosissimi, ed utilissimi.

Cont. La varietà de' vantaggi, che si ricavano dalle montagne, è un de' più begli argomenti, che noi possiamo trattare nelle nostre letterarie sessioni. Il campo è sì vasto, che non è per mancarci materia, onde divertire per più d' un giorno la curiosità del nostro amabile Cavaliere. Ma per ristrignere in breve l' apologia, che si può fare in quest' oggi delle montagne, ne basti il dire, ch' elle ci somministrano il vino.

Cav. Quand' anche non avesser altro di buono, pur ciò basterebbe a chiuder la bocca a chiunque ne mormora. Ma che? Le viti non si possono coltivare anche in piano?

Cont. Le viti, che si coltivano in piano, non soglion fare gran riuscita: ma nemmeno ogni sorta di poggi

LA VI-
GNA. poggi è buona per la vigna . . Son
riferbate per essa quelle sole colline,
che son rivolte a Levante, o a Mez-
zogiorno (a), quando però il fon-
do della lor terra sia accomodata a
nutrire le viti .

Contes. A rimirar queste piagge
sì aride, e questi colli sì declivi,
dove non può giuocare l' aratro,
niun crederebbe, che se ne potesse
ritrarre alcun frutto . E pure si ri-
vestono ogni anno d' una verdura
incomparabilmente più vaga d' ogni
altra verdura, e si coronan di frut-
te le più deliziose d' ogni altra
frutta .

Prio. Lo stesso argomento di ma-
raviglia, che somministraci il terren
magro, col promuovere, e far ve-
nire a perfezione le viti, cel som-
ministran le stesse viti, col darci il
vino . Chi mai crederebbe (se la
sperienza nol comprovasse) che da
un vil pezzo di legno, il più de-
forme, il più scontraffatto, il più
inutile, a porsi in opera di quanto
legname si trova, potesse dirivare
un

(a) apertos

Bacchus amat colles, &c. Virg.
Georg. 2.

un liquor sì prezioso ! E pure que- LA VI-
sto vil legno , piantato in una ter- GNA.
ra magra , sassosa , e in apparenza
infeconda , coll' ajuto d' un po' di
rugiada , che umetti la detta sab-
bia , arriva ad apprestarci un' ab-
bondevole quantità di grappoli d'
uve , da cui si sprema un liquore
spiritosissimo , e delicatissimo . Or
dove mai può aver prese questo
liquore qualità sì superiori alla bas-
sezza della sua origine , e all' aridi-
tà della sua terra nativa ? Chi gli
diè tanto spirito , e tanto fuoco ?
Come fa a conservare un vigore sì
generoso , e una dolcezza sì soave
per anni , e anni , senza alterarsi , ne
per le scosse de' carri , su cui si tra-
sporta per terra , ne per l' agitazion
de' marosi , allorchè si spedisce per
mare : sino a convertirsi a forza di
limbiccio in altro liquore più genero-
so , e più forte , il quale poi si ma- L' acqua-
nipola da i dilettanti , e da botti- vite.
glieri in cento nuove , e tutte dif- Il rosolio.
ferenti maniere ?

Cont. La derivazione , e 'l buon
sapore del vino mi fanno però man-
co spezie degli ammirabili effetti , *Effetti del*
ch' egli produce . Gli altri liquori , *vino .*

LA VI- sian naturali, sian fatturati con ar-
GNA. te (come la birra, il sidro, il tè,
la cioccolata, e il caffè) son quasi
tutte bevande, che han dell' agre-
ste, e del saturnino: ne han virtù
di guarirci da' nostri umori ipocon-
drici. Se mai si presentano in qual-
che adunanza di galantuomini, voi
li sentite, o moralizzare con aria
tetra, e funesta, o ragionar di po-
litica con faccia grave, e severa, o
finalmente disputar con asprezza, e
con veemenza. Il solo vino ha que-
sta speciale prerogativa di portar l'
allegrezza, ed il brio dovunque s'
insinua. Snoda la lingua, risveglia
gli spiriti, ed imprime una sod-
disfazione così potente ne' nostri
cuori, che sian forzati a mani-
festarla esteriormente insino col
canto.

Prior. Tanto è vero, che il vi-
no è la sorgente infallibile dell' al-
legrezza, che giusto perciò egli è
il fondamento principale, e quasi
disti l' anima de' conviti. Mancan-
do quest' anima, il convito è subi-
to morto. Egli solo val per quan-
te vivande più saporite, e più ra-
re ci si presentano in una tavola
son-

Il vino è l'
anima de'
conviti.

fontuosa : ne tutte le vivande LA VI-
più saporite , e più rare arrivano GNA.
a pareggiare il prodigioso valore
del vino.

Contes. Egli fa ancora un altro bene . Oltre al discacciare da' nostri cuori l' ipocondria ; e ogni altro umor malinconico , spande una sì fatta serenità su pe' nostri volti , che raddolcisce gli animi più esacerbati , e rappacifica a poco a poco i nimici , restando , per così dire incantati , a rivedersi scambievolmente in un' aria giovi-ale , e serena , col riso 'n su' labbri , senza una scintilla di collera ne' loro occhi ; tantochè ritrovandosi amabili , depongono l' odio primiero , e stringono un dolce nodo di nuova amicizia tra loro . Ecco dunque , che il vino è un de' piaceri più manie-rosi , e più familiari di quanti piaceri si trovano ; e si può dire, ch' egli sia un vincolo dell' uma-na società , il più efficace d' ogni altro vincolo.

*Il vino è
un legame
dell' uma-
na società.*

Prior. Egli è ancora un de' più Il confor-
poderosi conforti , che l' uom to dell'uo-
faticante possa trovare ne' suoi mo fati-
cante .

LA VI- laboriosi esercizi . Conciossiachè ;
GNA . non solamente l' invita a intraprenderli con coraggio ; ma gli ravviva in un istante le forze , quand' ei si trova defatigato . L' immensa bontà di Dio , dopo aver posto l' uomo nella dura necessità di guadagnarsi il suo pane co' proprj sudori (a) , non ha voluto , ch' ei resti oppresso dal grave peso di sue fatiche , ne soverchiato dall' afflizione de' suoi malinconici pensieri . Nel tempo stesso , ch' egli s' affanna , per ricavar dalla terra un cibo nutritivo , e corroborativo del proprio corpo , gli appresta un liquore vivificante , il qual esilara il di lui cuore (b) , e gli addolcisce il travaglio . Mirate quel meschinello , che colla schiena incurvata , va a passo lento gemendo sotto 'l pesante incarco di quel gran fascio di legne , ch' ei porta su' proprj omeri . Due gotti di vino , decimati dalla colazio-

(a) *In sudore vultus tui vesceris panem tuo . Genes.*

(b) *Educat panem de terra , & vinum latifiet cor hominis . Psal. 103.*

zione, ch'io vedo là apparecchiata in full'erba, farebbon bastanti a farlo in su due piedi cangiar di cera, e di passo. In una parola lo renderebbono tantosto un'altr'uomo.

LA VI-
GNA.

Cav. Se così è, adesso fo il fatto, senza metterci su, ne sal, ne olio. Questa la vo'far io.

Prior. Che ve ne pare? Non v'ho io detta la verità? Dov'è adesso quell'aria malinconica, e quell'affannoso sbigottimento, che gli trasfigurava la faccia? Il vino gli ha reso l'occhio brillante, il volto allegro, e le guancie così vermiglie, che ne il belletto, ne il liscio avrebbon potuto fare altrettanto (a): Il pane pon l'uomo in istato di resistere alla fatica. Ma il vino lo conforta a faticar volentieri, e gli addolcisce il travaglio. L'anima, che si trovava dianzi abisfata nel profondo della sua fiera malinconia, torna col suo soccorso a risorgere; si sveglia dal suo le-

L 3 tar-

(a) Hebr. *Missbumen*. *Melius quam unguentum*: cioè meglio del belletto, e del liscio.

LA VI- targo; si manifesta nell' agilità del-
GNA. la vita, nell' acceleramento del pas-
so, e nell' espressioni gioiviali della
loquela. Non si rammenta più de'
suoi guai: s' arma d' un generoso
coraggio; e dove prima il timore,
con presentarle dinanzi la sola acer-
bità de' suoi affanni, la rendea ne-
ghittosa, e codarda, or la speran-
za, insinuandole de' sentimenti to-
talmente diversi, la rende attiva,
e risoluta.

Contes. Un'altra proprietà, non
men pregiabile delle predette, rav-
viso adesso nel vino. Egli è sì ami-
co dell' uomo, che secondo trova
alterata la disposizione del corpo
nostro, s' altera anch' egli, e cangia
il natural sapore. Se noi godiamo
buona salute, il vino ci ristora l'
odorato, la lingua, e lo stomaco.
Par, che ci voglia significare, com'
egli sa accomodarsi a tutti i nostri
bisogni. Se poi cadiamo ammalati,
non solamente non ci ristora, ma
ci nausea, e ci amareggia di mo-
do tale, che noi possiamo soffrire.
Par, ch' ei ci configli cortesemente
ad astenersene, additandoci, ch' egli
potrebbe aggravyare la nostra alte-

razione , e farci raddoppiare la LA VI-
GNA.
febbre .

Cav. E pur nel vino non segue alteramento veruno .

Prior. Certo che no . Il cangiamento succede in noi . Contuttociò chi non ravvisa in tale emergente l' ammirabile economia del nostro eterno Creatore , che ci risparmia mille questioni , e mille ingannevoli raziocinj , che in somiglianti occorrenze si fanno , per arrivar a sapere quali sieno que' nutrimenti , che s'addicono al nostro temperamento , e quali non vi s'accomodano ? Per additarci come dobbiam contenerci nell'uso del vino , ci ha suggerita una regola la più infallibile , e la più breve , che mai dir si possa , cioè quella del piacere , e della nausea , amendue rispettivamente giovevoli , e salutevoli .

Cav. Sinora avete detto del vino tutto quel bene , che si può dirne . Vedo però , che questo vostro liquore produce spesso volte degli effetti molto cattivi . Vi son delle persone , che dopo averne trincato , danno in mille stravaganze , e in mille frenesie . Ed io ho in-

LA VI-teso di re più d'una volta , ch' e'
NGA. bisognerebbe sterpar dal mondo tut-
te le viti, e che ne risulterebbe un
gran bene.

Contes. Ogni più ottimo nutri-
mento, dov'egli ecceda i dovuti
limiti della moderazione, è capace
di cagionar delle malattie. Setalu-
no, col caricarsi lo stomaco di vi-
no, ne resta alterato, od ubbria-
co, questo non fa, che s'abbia ad
estirpare dal mondo le vigne.

Prior. Pur troppo si son trova-
ti de' faccentoni a credenza, e de'
legislatori soverchio zelanti e indi-
creti, (come un Penteo (a), un Do-
miziano (b), ed un Maometto (c))
i quali han preteso di privar l'uo-
mo d'un bene, onde il supremo
Creatore, molto più intendente di
loro, sapeva benissimo, che egli si
farebbe abusato. Ma questa si è
una petulanza, non non meno stra-
vagante, che ingiusta, voler inse-
gnare a chi ne fa più di se, e pre-
tender di fradicar dalla terra una
pianta, postavi da una sapienza in-
fini-

(a) *Ovid. Metamor.*

(b) *V. Cedren. e la Cron. d'Euseb.*

(c) *V. l' Alcorano.*

finita per nostro conforto . Non LA VI-
GNA.
 v' ha sotto la cappa del Sole nazio-
 ne alcuna , la quale purchè abbia
 potuto , o colla coltura , o col com-
 mercio procacciarsi del vino , non
 si sia ingegnata di provvedersene .
 L' uso di questo liquore non è men
 comune , che antico ; poichè , quan-
 to alla sua estensione si dilata per
 tutto'l mondo : e quanto alla sua an-
 tichità , riconosce la propria origi-
 ne almeno almeno da Noè , padre
 comune di tutte le nazioni .

Contes. Avrei molto a caro di
 sentir la storia della propagazion
 delle viti , e del vino . Il Signor
 Cavaliere dall' altro lato desidera-
 rebbe d' imparar a piantare , e colti-
 vare una vigna , ed anche a ven-
 demmiare , e far il vino . Il Signor
 Priore avrà la bontà di tesserci tut-
 ta la storia delle vigne ; e 'l Signor
 Conte si compiacerà di mostrarci i
 varj metodi , che si tengono , nel
 far il vino . In primo luogo vor-
 rei sapere dal Signor Priore con
 che fondamento egli disse , che l'
 origin del vino ascendeva almeno
 fin a Noè . E' forse lecito il cre-
 dere , che si bevesse del vino pri-
 ma

LA VI- ma del tempo di Noè? Non fu
GNA. egli il primo a piantar le viti?

Prior. Il creder, che 'l vino sia stato in uso sin dal principio del Mondo, non è un'eresia. Noè, s'io non erro, si prese il pensiero di comunicare al genere umano tutti i beni da lui goduti innanzi al diluvio. S'accinse pertanto a restaurare l'agricoltura: e siccome una delle maggiori sollecitudini, ch'ei si prendesse, fu di piantare la vigna, e di coltivarla, per ispremerne il vino, così si può credere, ch'è s'inducesse a far ciò, per l'anticipata cognizione, che aveva, del valore di questa bevanda.

Cav. Se Noè avesse avuta notizia della natura, e del valore del vino, non sarebbe caduto nell'ubriachezza.

Prior. L'esser egli caduto nell'ubriachezza non prova, che non fosse informato della natura del vino. Mostra piuttosto, ch'essendo stato tanto tempo senza assaggiarlo, ne ricevesse un'impressione troppo gagliarda, e in conseguenza ne rimanesse alterato.

Comunque ciò sia, le viti fu-

DELLA NATURA. 161

ron propagate a poco a poco per tutto'l mondo da' figliuoli di Noè. LA VI.
GNA.
Ed ecco la ragione, per cui appo tutti i popoli, che fioriron ne' secoli da noi più rimoti, una delle principali parti del loro culto, che noi diciam di latria, consisteva nell'offerire all'Altissimo del pane, e del vino, per glorificarlo, e ringraziarlo del beneficio della creazione, e del proprio mantenimento.

*I Sacrifizj
del pane e
del vino.*

Appresso alcune nazioni non si costumava altro sacrificio, che questo: e se da altri si praticava di scannar gli animali, e spargere il sangue delle vittime sopra l'Altare, un tal sacrificio era sempre accompagnato da un pugno di farina, o da una torta composta di farina d'orzo, con qualche effusione di vino.

Queste solennità si celebravano alla campagna, e per lo più in luoghi eminenti, ed esposti alla vista di tutto 'l popolo. Si rinnovavano ogni anno in certi giorni determinati; e dopo il sacrificio s'apparechiava un bel desco, ove il popolo s'affentava a mangiar allegramente in consorzio, in segno di stretta
ami-

LA VI- amista , o parentela , quasi fossero
GNA. tutti membri d'una stessa famiglia.
Queste solennità , e questi conviti
degenerarono a poco a poco in tri-
pudj , e bagordi . Quindi proba-
bilmente derivaron le feste , che ce-
lebravansi in onore di Bacco , det-
te comunemente baccanali , e men-
tovate nelle storie più antiche , le
quali poi passarón dall' Asia nell'
Europa , ed in breve si dilataro-
no per tutto'l mondo .

Cav. Osservo però , che ne' bac-
canali si praticavan certi cerimonia-
li , dove non entrava per niente ,
ne'l pane , ne'l vino . A che mai
alludeva quell' *Io* , e quell' *Evoè* ,
che con reiterati clamori s'andava
intuonando dal popolo ? A che ser-
vivano que'tirsi , o picche intralcia-
te di fiori , e di pampini ? Perchè
mai tutta quella gente , in cele-
brando le dette feste , correva qua-
si frenetica di monte in monte ?
Per qual motivo s' avventava a
tutte le bestie , che da lei s'incon-
travan per via ? Ond'è , che dopo
averle sbranate , s'imbrattava del
loro sangue la faccia ? Il vino , per
quant

quanto vedo , non porta l'uomo a LA VI-
somiglianti follie GNA.

Prior. L' origine primitiva di Origine
queste feste sì stravaganti, per quant' de' Bac-
io posso probabilmente congettura- canali.
re, è fondata sulla pietà de' nostri
antichi progenitori, i quali istituirono
sin principio del mondo alcune
ferie solenni a onore, e gloria del
vero Iddio. Il mondo poi, profa-
nandole, con inserirvi delle cerimo-
nie degeneranti dal primo loro isti-
tuto, le adulterò, e fece d'un cul-
to sacro un'abominevole idolatria.

Mirate, s' io dico il vero. Tutte
le nazioni del mondo (se vi porre-
te ben mente) han per istinto di
conservar la memoria degli avve-
nimenti più strepitosi, con rap-
presentarne solennemente il misterio
in certi giorni determinati dell'an-
no. Per meglio chiarirvi d'una tal
verità, mi servirò di alcuni esem-
pj già noti. Questa laudevole co-
stumanza è sì comune fra noi, che
nulla più. Correva una volta qua
in Francia, e corre ancora presen-
tamente in Italia, ed in altri paesi
poco lontani da noi, un' usanza di
fare a Pasqua, e Natale delle rap-
pre-

LA VI-
GNA.

presentazioni drammatiche , concernenti il mistero , che in tali giorni si celebra : e quantunque la Religione cristiana , che in ogni sua operazione procede con cuor sincero , senza traviare dalla via retta giammai , ricavi poco profitto da queste feste tumultuose , contuttociò il popolo vi concorre di buona voglia , perciocchè queste son divozioni , che gli servono di passatempo , senza mettere in compromesso le sue passioni . I Maomettani altresì nel loro pellegrinaggio , che ogni anno fanno alla Mecca , (a) dove si crede , che fosse un dì l'abitazion d'Ismaele , Patriarca degli Arabi , rappresentano alla giornata la fuga d'Agarre , aggirantesi per lo deserto . Cercan coll'occhio , ora indietro , ed ora alle bande , quasi ansiosi di ritrovar non so che , e tutt'in un tempo tripudian dall'allegrezza , come se fosse loro sortito di rinvenire ciò , che andavan cercando . Or non è questa un'immagine della ricerca del pozzo , dove Agarre , insieme co'suoi figliuoli , si dissetò ? Questi esempj possono bastare .

Del

(a) *V. Il Maometismo di M. Reland.*

Del resto tutta l'antichità è piena di così fatti misterj , istituiti , e rinnovati annualmente , ad oggetto di conservar la memoria de' preteriti avvenimenti a ciascun popolo più premuroso. Ne' tempi più prossimi al diluvio , allorchè i figliuoli di Noè , in vece di prendersi il pensiero di popolare la terra , s'ostinavano a coabitare in uno stesso paese , ed attendevano a fabbricare delle magioni ne' contorni del fiume Eufrate , il rimanente di questa terra trovavasi affatto inculto , ed era tuttoquante una macchia , dove le fiere si moltiplicavano a iosa . Risolverettero finalmente di separarsi : ma non sì tosto ciascuna famiglia si fu accasata nel tenitorio appropriatosi , ed elettosì per propria stanza , che le fiere , uscendo fuor delle macchie , andavan via via sterminando tutte le fatiche de' poveri abitatori , sicchè non erano mai padroni , ne di mietere le lor biade , ne di vendemmiar le lor uve . Nembrot , nipote di Cam , si pose alla testa della gioventù coabitante nel suo tenitorio , s'accinse a cacciare tutte

LA VI-
GNA,

LA VI- te quelle bestie salvatiche , dilibe-
GNA. rò dalle loro infestazioni il paese ,
e di capocaccia divenne Re . Do-
po la di lui morte , non solamente
si celebrarono delle feste su la sua
tomba , e si cantarono degl' Inni
in onor suo , unitamente alle lau-
di , che si rendevano a Dio : (il
che divenne un'occasione d'abuso:)
ma si rappresentarono in tal con-
giuntura le di lui cacce famose ,
benedicendo chi avea procurato a'
paesi circonvicini la sicurezza , e l'
abbondanza . La festa incominciava
per ordinario da alcuni sacrificj .
Vi s'invocava con reiterati cla-
mori il nome di Dio , che è quell'
Jao , e quell' Jevoè , che voi poc'
anzi diceste . Vi si compariva col
tirso , cioè con una piccola lancia
alla mano , quasi in atto d' andare
a caccia ; ma questo tirso era tut-
to intrecciato di fiori , e di pam-
pini , per dinotare , che quella cac-
cia era misteriosa , o una figura d'
un'altra caccia . Si correva di monte
in monte : e qui consisteva tutto
il mistero . Ma per animare , e
render più viva l' immagine , si
sbranavan le fiere , che s'incon-
tra-

travan per via: e coloro, che ri-
 tornavan più lordi di sangue, mo-
 stravano d'esserfi portati più valo-
 rosi degli altri nella caccia. Ora
 siccome le scorrerie, ed i viaggi di
 Nembrot, parte tendevano a de-
 predare le fiere, e parte a insegna-
 re a' popoli confinanti la maniera
 di raccorre il grano, ed il vino,
 così in queste feste misteriose si
 portava pomposamente il crivel-
 lo (a), vaso che serve a nettare
 il grano, e si dispensava agli astan-
 ti del vino. L'immagine è molto
 espressiva. In fatti non si poteva
 trovare una rappresentazione, che
 fosse più idonea a conservar la me-
 moria de' servigi prestati a' suoi
 popoli da Nembrot di questa cac-
 cia. Eccovi, non ch'altro, uno
 schizzo di ciò, che si potrebbe di-
 re intorno alle feste del vino, de-
 te comunemente bacchanali.

Contes. Lo credo ancor io, che
 queste feste saranno state ricevute
 generalmente con molto applauso.
 Siantochè le divozioni son pas-
 seggiere, ed animate da' pappalec-
 chi o bagordi, ognun vi s'acco-

Tom. IV. M moda

(a) *Mystica vannus Jacchi.*

LA VI-
 GNA.

LA VI-
GNA. moda volentieri. Ma proseguiamo
la storia della nostra vigna.

Prior. Le viti passarono dall'Asia in Europa. I Fenicj, che bordegiarono di buon'ora tutte le spiagge del mare Mediterraneo, le portarono per tutte quest' Isole, e le piantarono ancora in varie parti di terraferma. Da allora in poi s'andarono dilatando per tuttaquanta la Grecia, e per molte regioni d' Italia.

Plinio (a) fu di parere, che i libamenti del latte istituiti da Romolo, ed il divieto di Numa, per cui fu abolita l'usanza di sparger il vino sopra i sepolcri de' defunti, fossero indizj molto sicuri, per far veder, che le vigne non erano allora in Italia gran cosa comuni. Vi si moltiplicarono adunque (dice il soprammentovato scrittore) ne' secoli susseguenti; e alcuni Galli, che ne avevano assaporato il liquore, disegnarono sin da allora d'accasarsi in quelle parti, dove sapevano, che si raccoglieva del vino. Per tirare di là dall' Alpi un
grosso

(a) *Plin. Hist. nat. lib. 14. scilicet.*
XIV.

LA VI-
GNA.
 grosso numero di nazionali, non si servirono ne di lettere, ne d'ambasciate (a). Spedirono in qua e'n là per le Gallie diversi orciuoli di vino, e tosto si distaccarono degli Eserciti da' Paesi di Berri, di Chartres, e d'Auvergne; i quali, possergate le ghiande de' loro boschi, senza punto sgomentarsi pe' l' duro passo dell'Alpi, s'impossessarono dell'una, e dell'altra riva del Po, dove s'applicarono a coltivar de' ficheti, degli uliveti, e sopra tutto de' vigneti. Tal fu il motivo della lor mossa: e Plinio, in vece di biasimarli, per essersi portati armata mano alla conquista di quelle vigne, prende a scusare la loro buona intenzione (b). Credeasi, che questi Galli medesimi, che s'accasarono lungo le rive del Po, sieno stati i primi inventori dell'uso delle botti, dove il vino si conservava perfettamente, essendo elleno certi vasi di legno di figura cilindrica, più corpacciuti nel mezzo, che dalle teste, composti di doghe,

M 2. con-

(a) *Plutarch. in Camill.*

(b) *Hac vel bello quævisse venia sit. Hist. nat. l. 12. sect. 2.*

LA VI- congegnate con tale artificio , che
GNA. l'una si combacia esattamente coll'
altra , e collegate a forza di cerchi
in maniera , che vagliono a ritene-
re qualunque vino più generoso ,
ad onta di tutti gli sforzi , ch'ei fa,
per isvaporare . Questo prezioso li-
quore si mantiene , e si trasporta
da allora in qua , molto più age-
volmente , che prima non si face-
va , tenendosi , o nelle zirle di ter-
ra , soggette a rompersi , o negli
otri di pelle sottoposti a scucirsi ,
o a putire .

(a) I Marsigliesi , e que' della
Gallia Narbonese possedettero al-
cune vigne prima , che Giulio Ce-
sare conquistasse le Gallie . Ma Do-
miziano pose una remora a' lor
progressi con un decreto Imperia-
le , per cui vietò , che niuno osas-
se di piantar viti . Questo divieto
ebbe vigore (b) fintantochè Emi-
lio Probo , uomo dotato di molte
rare prerogative , non l'abolì , per-
mettendo non meno a' Galli , che
agli Spagnuoli , ed a' Britanni di
pian-

(a) *Plin. Hist. nat. lib. 14. sc&*
29. *Cic. pro Fontejo* ,

(b) *Nel 282.*

piantare , e coltivare a lor piacere LA VI-
GNA.
mento le vigne (a) . Sapea molto bene , che il promovimento dell' agricoltura è una delle massime fondamentali del buon governo , e che un Principe non può mai regger felicemente il suo Stato , se non procura a' suoi popoli , de' quali egli è padre , l' abbondanza , e la quiete . Ma questa sua permissione trovò nella Bretagna , e nelle parti Settentrionali della Gallia Belgica degli ostacoli insuperabili per parte della natura : onde si proseguì tuttavia , tanto da' Belgi , quanto da' Celti , a ricavare la quotidiana bevanda dal sugo dell' orzo , per la penuria , che si patia delle viti (b) . Ma a poco a poco s'arrivò a propagarle anche là , a

M 3 rifer-

(a) *Vopisc. in Probo.*

(b) *V. nell' Antologia un Epigramma dell' Imperador Giuliano diretto alla birra .*

..... Σὶ Κελτοὶ
Τῇ πινὴν βοτρυῶν τρύξαν ἀπ'
ἀσυχύων.

cioè : I Galli , per la scarsezza dell'uve , ti hanno cavata dalle spighe .

LA VI- riserva di que' siti , dove non po-
GNA. teano in nessun modo allignare .

(a) S. Martino piantò una vigna in Turone verso la fine del quarto secolo. S. Remigio, il qual fiorì tra 'l quinto , e 'l sesto , lasciò per testamento a diverse Chiese tutte le vigne , ch' ei possedeva nel territorio di Rems, e di Laon, in un cogli schiavi da lui mantenuti, per coltivarle . Le viti da allora in poi si dilataron per tutta quanta la Francia , e forse forse richiamarono i Galli a ripatriare nel loro originario paese , siccome prima gli aveano indotti ad abbandonarlo , per accasarsi in Italia , dove a quel tempo fiorivano . Gli altri popoli dell' Allemagna , terminate le lor conquiste , s' ingegnarono di diveltare alcuni pezzi della selva nera lungheffo il Reno , e vi piantarono delle viti . L' Ungheria fece lo stesso ; ed allora tutti questi popoli , vedendole propagate pe' lor paesi , contenti della propria sorte, non si curarono più d' andar cercando il lor domicilio, nelle regioni straniere .

Contes.

(a) *Gregor. Tur. de glor. confess.*

Contes. Lasciamo dunque abbaia-
re al vento costoro , che van di-
cendo , che il vino non è buono
ad altro, che da metter degli scan-
dali , e delle scissure . L' Europa
non ha mai goduto più quiete ,
che quando si son propagate per
tutte le provincie le viti .

LA VI-
GNA.

Prior. Terminata la genealogia
delle viti , eccovi in brevi parole
quella del vino . Le spezie de' vi-
ni son tante , e tanto diverse , che
non è così facile annoverarle a una
a una . Variano nel colore, nel sa-
pore, nella bontà , e nella dura-
zione . In somma , tante sono le
spezie de' vini , quanti i territorj,
da cui derivano . Tutte però que-
ste spezie si posson ridurre a due
generi , l' uno de' quali abbrac-
cia (a) i vini morbidi , l' altro gli
asciutti .

La varie-
tà de' vini.

Vino morbido diccsi quello , il
cui sapore s'assomiglia alla dolcez-
za del zucchero , od ha appresso a
poco lo stesso gusto del mele . La
perfezione di questi vini consiste
nell' avere accoppiato alla delica-

Vino
morbido ,
o dolce.

M 4 tez-

(a) *Vinum dulce ; vinum austerum ,
o severum .*

LA VI-
GNA. tezza del dolce, il garbo del friz-
zante, non senza una soave fra-

Uva mo-
scadella, è la più acconcia d' ogni altra a
così detta, formare di questi vini (a). Ma i vi-
perchè le tigni di tal natura non portano
mosche la quasi mai a una perfetta maturità
cercano le loro uve, dove non sian pian-
più che tati in paese caldo, e ben guarda-
ogni al- to dal Sole. Tra i vini morbidi (o
tra. sian moscadelli, o d'altre maniere) i
più accreditati fra noi son quei di

Ciudad, e di S. Lorenzo in Provenza,
di Frontignano in Linguadoca, di
Condrieux nella Provincia Lionese,
d'Arboris in Borgogna, di Rivafal-
ta in Rossiglione, con parecchi altri.
I migliori, che si ritrovino fuor del-
la Francia sono il Toccai, che si rac-
coglie in pochissima quantità su una
costiera dell' Ungheria; la verdea, il
moscadello, il trebbiano, il vin di
Montefiascone, che fanno nelle colli-
ne della Toscana; il greco di Som-
ma, che è giallo come l'oro, e la la-
grima, ch'è rossa come un rubino,
e si raccoglie dallo stesso monte,
purchè il Vesuvio non arda, e non
di-

(a) *Uva apicia, vel apiana ab api-
bus & mellis sapore.*

distermi quelle vigne, che son più ^{LA. V.} prossime alla sua bocca; il vin di ^{GNA.} Malaga, che fa nelle vicinanze di Gibilterra; quel d' Alicante, e di molt'altre Provincie di Spagna; quel di Madera, ch'è un' Isola di Portogallo, adiacente alle foci del mar Oceano; quei dell'Isola, dette Canarie, fra i quali il più stimato è quello di Palma; la malvagia dell' Isola di Candia, ch'è un liquor molto denso, ed appiccaticcio; cogli altri grechi, che si raccolgon da Scio, da Tenedo, da Metelino, e dal rimanente dell'Isola dell' Arcipelago; e finalmente il vin di Sciras nel Regno di Persia, ch'è della stessa natura de' precedenti.

Qualunque sorta di vino, sia dolce, sia asciutto, è composta di tre sostanze principali, che sono l'olio, il sale, e quel, che da' Chimici vien chiamato col nome d'Alcali, che è la parte più sottile, e lo spirito, per così dire, del vino. Or ciò supposto, è da sapersi, che non s'arriva quasi mai a dare al vin morbido un sì agguistato temperamento, che trovisi in esso accolta la vena del dolce, col garbo del frizzante, se non per mez-

LA VI-
GNA. zo d'una spezie di decozione . A vo-

ler , che il suo si olio frammischi perfettamente col sale , sicchè la dolcezza dell'uno corregga l'acrimonia dell'altro , si può in primo luogo lasciar sulla vite l'uve mature , acciocchè il Sol le percotti , finchè principiano ad appassire (a) . Ma perchè i sughi della terra cessino di somministrare alle medesime i loro alimenti (la qual cosa servirebbe d' impedimento alla perfezione del sopradetto miscuglio) si torce il picciuolo , per cui 'l grappolo sta attaccato al suo tralcio ; ed il liquore , che da quell' uve così appassite si sprema , è sempre denso come un giulebbe . Secondariamente si possono far bollire l'uve ammolate in maniera (b) , che la schiuma arrivi a formontare gli orli del vaso : ma questa decozione essendo violenta , o sforzata , fa prender al vino una vena di fuoco , che volgarmente dicesi l'alto , come che
lo

(a) *Uvae passa Solem .*

(b) *Aur dulcis musti vulcano decoquit humorem ,*

*Et foliis undam tepidi despu-
mat abeni .*

Georg. 1.

lo metta in istato di conservarsi per un lunghissimo tempo. La terza maniera di dar al vino la cotta consiste in farlo tanto bollire, che si riduca alla metà, o alla terza parte della primiera sua dose, per indi farne un siroppo, che chiamasi sapa (a), e serve di condimento a parecchie vivande.

La cura, che molti si prendono di schiumare il vino nelle due prime maniere, gli toglie quasi tutto il suo spirito, onde rimane mai sempre spossente, e in certo modo aggranchiato. Siccome quel bollimento non è naturale, così non può non essere difettoso. Convien a fine forza, che i vini di questa fatta sieno leggieri, molli, e pisciarelli; e questo forse è il motivo, per cui s' adattano meglio che i nostri agli abitanti de' climi caldi, il cui sangue è più sottile del nostro, e in conseguenza riceve più pro da un umor languido, e sustanzioso, che da un liquore gagliardo, e spiritoso. Per la qual cosa non è maraviglia, se gl' Italiani, e gli altri popoli meridionali, assuefatti alla

dol:

(a) *Defrutum, sapa.*

LA VI- dolcezza di questo giulebbe , restan
GNA. piuttosto offesi , che ristorati dalla
vivacità de' generosi vini di Francia.
Venghiamo ora a' vini asciutti.

Vino a- Vino asciutto chiamasi quello , le
sciutto, di cui parti predominanti son l'al-
cali , e 'l sale , stantèchè nel lor per-
fetto ribollimento si è consumata
quasi tutta la sostanza dell' olio , e
quella poca , che vi è rimasa , si tro-
va talmente assottigliata , e raffina-
ta , che non ha più virtù di rin-
tuzzare le particelle appuntate del
sale , sicchè egli ha tutta la libertà di
vellicare la lingua , e d'imprimervi
un aggradevol frizzante . Tali sono
i vini tutti di Francia , della Mo-
sella , del Reno , e molti vini dell'
Ungheria . Queste bevande si con-
fanno egregiamente a' popoli Setten-
trionali , assottigliando il lor sangue ,
• ch'è molto crasso , e sciogliendo i
loro umori , che son ripieni di flem-
me .

Di fetti I difetti più principali di questi
del vino vini consistono nell' esser agri , o me-
asciutto. lati , o duri , o bituminosi . Il vino
melato , che vale a dire d' un sapor
dolce , assomigliantesi al mele , è
molto difettofo : imperciocchè , in

ve-

vece di ravvivare il cuore , l' in- LA VI-
torpidisce , ed in vece di confortar GNA.
lo stomaco , lo conturba . Questo
difetto però , siccome ancor quello
d'esser bituminoso , si trova sovente
ne' vini più generosi . L' un e l' al-
tro si corregge comunemente coll' in-
dugiare a metterlo a mano fino ad
un certo tempo proporzionato . L' es-
ser agro non è tanto un difetto del
vino , quanto della stagione , che
non ha lasciate maturare perfetta-
mente le uve , o del vignajuolo ,
che ha vendemmiato troppo presto .
L' esser duro , o bituminoso è il pe-
giore difetto , ch' ei possa avere .
Egli proviene , o dalla natura me-
desima del terreno , o dalla negli-
genza del vignajuolo , che ha man-
cato di ben coltivare la sua vi-
gna .

Dopo aver ragionato de' difetti
del vino , dichiam qualche cosa del-
le buone qualità , ch' ei può ave-
re .

La bontà del vino consiste nell' Bontà del
essere ad un' ora gagliardo , ed a- vino a-
mabile , nell' avere un buon corpo , sciutto.
ed esser passante ; ed in fine nell' ac-
cozzamento d' un colore brillante ,
d' uno

LA VI- d' un odore soave, e d' un sapor di-
GNA. licato. Di questa tempra mi divi-
 so, che dovrà esser quel vino, che
 il Signor Cavaliere vorrà ricoglier
 dalle sue vigne, allorchè sopranten-
 derà alla loro coltivazione. Ne du-
 bito punto ch' egli non sia per ri-
 durlo a una tal perfezione, qualor
 si compiaccia di tenere quel meto-
 do, che gli verrà pur ora additato
 tal savio accorgimento del Signor
 Conte.

Cont. Varie sono le forme, con
 cui s'acconcian le viti, e varie pur
 le maniere, con cui si manipola il
 vino, affinchè riesca perfettamente
 condizionato. La vite è una pianta
 naturalmente assai debole: ma la na-
 tura l' ha corredata di varj palmiti,
 che a guisa di tante mani van bran-
 colando di qua e di là, per cerca-
 re dove attaccarsi, e sì aggavigna-
 no qualunque amminicolo si para
 loro dinanzi, ed afferrano in modo
 tale, che la forza del vento non è
 valevole ad atterrarle. In Francia
 si costuma di tenerle raccomandate
 ad un semplice palo. Altrove poi
 si sostentano, a forza di canne, o
 di pertiche, o di forcelle di le-
 gno.

gno. (a) Gl' Italiani, ed i Greci LA VI.
GNA.
han per uso di far salire le viti su
per le frasche degli olmi, dove han-
no il comodo di dilatarsi a lor pia-
cimento, e di montare di ramo in
ramo sin alla vetta dell' albero .
Nelle regioni dell' Asia , dove i grap-
poli delle viti son grossi a dismisu-
ra , i vignaiuoli sono obbligati a
raccomandarle a gl'ingraticolati del-
le spalliere, e delle pergole , for-
mando de' pampinosi lor tralci una
spezie di padiglioni , per quivi ri-
coverarsi all' ombra, ed al fresco .
Gli agricoltori di que' paesi rica-
vano spesse volte da un medesimo
colto del riso , e del formento , per
far del pane ; dell' uva , per far del
vino ; della foglia per allovare i fi-
lugelli , che se la brucano da per
loro , soggiornando , e lavorando i
lor

(a) *supcrest*
Tum laeves calamos, & rassa ha-
stilia virga,
Fraxineasque aptare sudes, furcas-
que bicornes,
Viribus eniti quarum, & con-
temnere ventos
Assuescant, summasque sequi ta-
bulata per ulmos. Virg. Geor. 2.

LA VI- lor bozzoli su per le rame de' gelfi,
GNA. di cui si servon pur anche d' appog-
gio per sostenere le viti.

Ciascun paese tiene il suo metodo particolare, che si suppone fondato sul proprio bisogno. Se i vignaiuoli d' un territorio pretendessero di trasandar le lor regole, per appigliarsi alle altrui, si crederebbe, che la lor vigna dovesse andare in perdizione. Ne io in questo so condannarli, non dovendosi mai tralasciare quel metodo, che si sa per esperienza esser buono, quando non s' abbian delle riprove sicure, che il nuovo è per esser praticamente migliore. Ma nel decorso de' miei diversi viaggi ho osservato, che ogni paese era troppo tenace dell' antiche sue regole, e che s' avrebbero in cento luoghi de' vini molto migliori, e mille volte più durevoli, se s' usasse più dilligenza nel farli, e nel custodirli.

L' intenzione, ch'io avea di piantare una vigna nella mia tenuta, m' ha fatto por mente a tutti i metodi particolari, che si tenevan da' vignaiuoli di ciascheduna provincia della Francia. Non ho trovata in
nef-

nissuna parte un' altra nazione, che LA VI-
 metta tanto studio, e tanta atten- GNA.
 tenzione nel far il vino, quanta
 ve ne pongon gli Sciampagnuoli da
 da una cinquantina d'anni in qua.
 Il lor vino era già di prima dilica-
 tissimo, e stimatissimo; ma non
 reggeva, ne alla lunghezza del tem-
 po, ne all' incomodo del trasporto.
 Ma a lungo andare, ora sperimen-
 tando un metodo, ed ora provan-
 done un altro, son finalmente
 arrivati a trovar la maniera di dar-
 gli il colore della ciriegia, dell'oc-
 chio della pernice, della schiuma
 del mare, e del più perfetto o del
 più acceso ponzo, siccome ancora
 di fortificarlo sì fattamente, che può
 benissimo conservarsi sei o sett'an-
 ni, e forse ancora di più senza per-
 dere punto punto della sua primie-
 ra bontà.

Questo lor metodo, essendo stato
 abbracciato, ed esattamente offer-
 vato da' vignaiuoli di CuiSSI, di
 Pargnano, e d'altre parti della Pro-
 vincia Laonese, ha fatti venir fuo-
 ra de' vini, che appresso tutta la
 Fiandra sono apprezzati poco me-

LA VI- no di quei di Borgogna, e di Sciam-
GNA. pagna.

Che più? Propagatosi questo medesimo metodo in varie parti di Borgogna, manda di tempo in tempo alla luce, e mette in voga de' liquori, che per l'addietro non erano, ne conosciuti, ne nominati.

La cultura
ra delle
viti.

Il metodo, di cui parlo, parte riguarda la coltivazione delle viti, parte lo strigner dell'uve, e parte la custodia del vino, quando è imbottato.

La cultura delle viti consiste nel saperle piantare, propagginare, potare, scalfare, cignere, fornire di nuova terra, e letaminare.

La pian-
tagione
delle vi-
ti.

In primo luogo è da osservarsi, che la vigna non vuol esser piantata in una terra ubertosa, ed atta a seminarvi del grano. Queste maniere di terre son per verità abbondantissime di sughi nutritivi, e di sali; ma siccome ad ogni minimo caldo, che sopraggiunga dopo la pioggia, s'induriscono sì fattamente, che si rendono impene- trabili all'aria, ed al Sole; così quelli sughi non si raffinano mai;

c in

e in conseguenza non acquistano LA VI-
ne perfezione, ne attività. La GNA.
vigna in queste terre intisichisce, e'l
vino, ch'ella produce, è sempre
aspro. Una terra alquanto magra,
e soluta, piuttosto asciutta, che
umida, situata a declivio, o a pen-
dìo, frammischiata di sassarelli, o
di pietruzze focaie, è sempre più
idonea ad allevare una vigna d'o-
gni altro fondo più fertile, e più
ubertoso. Io non so, se quei sas-
sarelli sgretolati dal sarchio nello
zappare buttin fuori de' sali, o
delle particelle spiritose, e sulfu-
ree, che trapelando pe' pori del le-
gno, s'introducano pe' picciuoli
nell'uve, e diano al vino un ag-
gradevol vigore. So bene, che il
terren dolce, e soluto comunica a
tutte le frutte, che quivi allega-
no, una delicatezza, e un sapore,
che supera di gran lunga la bontà
delle frutte provenienti nelle terre
grasse. La ragione probabilmente
si è, perchè gl' influssi dell' aria,
penetrandovi agevolmente, vi spar-
gono, e vi mettono in moto le
parti più spiritose, ed i semi più
sopraffini della vegetazione con

LA VI- maggiore facilità , che ne' terreni
GNA. cretosi , e costipati non fanno.

Io per me mi guardarei dal piantare una vigna presso un fiume corrente, e molto più vicino a un padule. Il fresco , che da quell'acqua deriva , dilatandosi per ogn'intorno , fa congelare più fortemente le brine in su' pampini , e pregiudica notabilmente , prima alle piante , e poscia alle uve.

I Magli- Volendosi formare una vigna ,
uoli. convien servirsi , o de' magliuoli , o de' piantoni . I magliuoli son fermenti senza radice , che si distaccan l'inverno da un buon vizzato , e si conservano in fascetti nella cantina , fintantochè si voglion mettere in opera . Verso la fine di Marzo si tuffano questi fascetti in qualche pantano ; dove si tengono per otto giorni continui , prima di piantarli , e poi si pongono , non diritti , o a perpendicolo , ma alquanto inclinati verso una banda , a tre a tre , o a quattro a quattro per ogni buca . Le buche han da esser lontane l'una dall'altra l'intervallo d'un piè . Trovandosi troppo folti , si diradano . I magliuoli

vo-

vogliono esser piantati quasi a gal-^{LA VI-}
la: ed il capo, che si sotterra ha^{GNA.}
da esser sempre il più grosso. Que-
sto capo dee portar seco una cep-
pa di legno vecchio di due anni,
niente più grossa d'un oncia.

I piantoni all'incontro son ram-^{I pianto-}
polli spiccati dal ceppo, e poi pian.^{ni.}
tati in un semenzaio, il fondo del-
la cui terra debbe essere alquanto
più magro del terreno, ove s'han-
no da trapiantare. Questo traspiantamento si fa in capo a due o tre
anni nel mese di Novembre. E'
quì da osservarsi, che subito sveltì
dal semenzaio si convengono tra-
piantare nel nuovo colto, senza
frappervi alcun tempo di mezzo.
Ogni minima dilazione potrebbe
pregiudicare alla loro estrema di-
licatezza. Ogni possessione dovreb-
be avere per adiacenza il suo se-
menzaio. Non si può dire quanto
sia utile. I piantoni cominciano a
far dell' uva fin dal terz' anno, e
continuano comunemente a frutta-
re per lo decorso di sessant'anni,
e di più.

La vigna può rinnovarsi, o in
tutto o in parte per mezzo delle

LA VI- propaggini , e degl' innesti , detti
GNA. propriamente margotte .

La pro- Propagginare una vite è piegare,
paggine , e sotterrare un de' suoi tralci , o
e 'l nesto . fermenti più vigorosi , senza tagliar-
lo dal proprio tronco, facendo sì, che
il legno vecchio resti sotterrato in
una formella alquanto lunghetta , ne
spunti fuori , che il legno nuovo .
Allorchè quella parte , che sta se-
polta , ha gettate sotterra le sue ra-
dici , o si lascia attaccata al suo tron-
co , o veramente si taglia sotto alle
barbe , e si coltiva questo nuovo cep-
po , per poi trapiantarli dove fa
d'uopo .

Margottare una vite è far passa-
re un ramicello della medesima at-
traverso ad un panierino , il qual si
posa giù in terra ; con abbassare
nel tempo stesso la rama . Ella vi
barbica ; ed a Novembre si taglia
per di sotto il virgulto già margot-
tato : si svelle bel bello : e si ripian-
ta successivamente tol suo piccol
pane nella nicchia già preparata .
Eccovi già mostrate le quattro ma-
niere , per cui si propagan le viti .
Vediamo ora come si faccia a po-
tarle .

La

La potagion delle viti debb' esser LA VI-
 sempre correlativa alla qualità del GNA.
 vizzato, che s'ha alle mani, e alla La pota-
 natura della terra, che dee nutrir- tura delle
 viti.

lo. Se la terra è troppo magra, o'l
 vizzato un po' debole, non si lascian
 su' tralci novellamente cresciuti, se
 non due capi, o al più tre; affin-
 chè il succio, riconcentrandosi in
 questo piccol numero di nocchi, li
 faccia germinare con più vigore. Se
 poi la terra è ubertosa, ed il tronco
 forte, si lascian su' tralci novelli tre,
 o quattro capi, acciocchè il succhio
 diramato in più parti abbia manco
 vigore, ne presti un soverchio nu-
 trimento a' nuovi germogli.

Corre tra i vignaiuoli, siccome
 ancora tra gli ortolani, una pre-
 funzione non meno antica, che falsa, Il tempo
 che la potagione non si dee fare, che di pota-
 a primavera. Ma si condannano, o tura.
 si tradiscono da per se stessi, mentre,
 per prevenire la furia delle faccende,
 che non li lascerebbe supplire a tutto
 per tempo, intraprendono la potagio-
 ne a Gennajo: e per quanto s'avac-
 cino, e si affaticchino, appena arri-
 vano a terminarla nel mese d'Apri-
 le. Ora il succhio, che princi-

LA VI-
GNA.

pia a lavorar nelle piante fin dal mese di Marzo, proseguendo il naturale suo corso, fa pullulare per fin d'allora le gemme, che sono in vetta, cioè appunto quelle che s'hanno da rescare. Il perchè, trovando gli orificj de' canali tutti aperti, allorchè queste si potano, vacolando, e gemendo, s'intantochè sia risecato, e sfagnato dal caldo. Ma se la potagione si fosse fatta innanzi al cader delle foglie questo sugo non si perderebbe, ne impregnerebbe inutilmente quelle gemme, che han da rescindersi. Così l'intendeva *M. de la Quintinye*. Il suo metodo è stato più e più volte provato, ne mai s'è trovato fallace: onde ciascuno può avventurare una piccola porzioncella di viti, per farne l'esperienza, e per accertarsi da per se stesso, che a principiare la potagione d'Autunno, per poter poi lavorare e diveltare le terre pomifere con agio, ed a tempo in sul far della primavera, se ne ricava del gran profitto, ne mai ne nasce verun pregiudizio.

Il lavoro
della vi-
gna.

Le vigne si lavorano a Marzo, terminato che s'è di potarle. Questo
la-

lavoro è diverso ; secondo che di-
 versa è la qualità de' vigneti. Ven-
 ha degli alti, e de' bassi. Alte si chia-
 mano, quelle vigne, che piantate in
 una terra non troppo soluta, si la-
 scian crescere sin alla altezza di cin-
 que o sei piedi. Bassi all' incontro
 s'appellano que' vigneti, che situati
 in un terreno sottile, non si lasciano
 andar in alto più di tre piedi.

Le viti alte si zappano ogni anno
 al piede, ed ogni quindici anni s'
 avvallano. Avvallare una vite va-
 le affondarla dentro il terreno, con
 farvi intorno una fossa, che abbia
 due piè di diametro, e sia altrettan-
 to profonda, quanto è lungo il suo
 fusto. Ripiena la fossa, e ricoper-
 to il pedale, si distendon di qua, e
 di là tre o quattro de' suoi ram-
 polli più vigorosi, e si ricorican sot-
 terra, affondandoyeli tre o quattro
 grosse dita per entro, per farne poi
 a suo tempo altrettante propaggini.
 Così il legno vecchio, trovandosi
 rinforzato di nuova terra, acquista
 nuovo vigore, e incerto modo rin-
 giovanisce. Questa operazione si fa
 a Novembre.

Ma non così si governano le vi-
 gne

LA VI-
GNA.

L'avval-
lamento
delle viti

LA VI-
GNA.

gne basse, il cui vino è sempre più prelibato, e migliore. Queste si zappano ogni anno al piede; e nel medesimo tempo s'avvallano qualche poco, per maggiormente invigorirlo: intantochè a lungo andare i lor pedali si trovano innabissati sotto la terra parecchi passi, e talor anche più pertiche. Ma, nell'abbassarli, conviene avere la diligenza, di profundarli sempre a dritto, senza veruna sinuosità; altrimenti, dovendosi l'anno venturo zappare al piede, si correrebbe pericolo di non intopparvi dentro colla zappa, e tagliarlo.

Quando la vigna è invecchiata, sicchè non se ne può sperare alcun frutto, conviene, o spiantarla, o farla ringiovanire a forza di nesti. Spiantandola; fa d'uopo lasciar passare almen un anno, senza piantare in quel colto verun vitigno. Intanto sarebbe bene di seminarvi del grano, che vi fa prova sicuramente, o pur del segale, o qualche altra biada marzajuola, per digrassare la terra, e renderla più soluta, e più confacevole alla somma delicatezza de' nuovi magliuoli, che s'hàn

s'han da porvi; poichè, senza una LA VI
tal precauzione, vi troverebbero GNA.
un nutrimento troppo gagliardo, e
in conseguenza capace di soffocarli.

Ma se il vecchio vitigno produ- Il nesso
ce tuttavia de' palmiti vigorosi, ma della vite;
non fruttiferi, allora, in vece di
spiantarlo, si può innestare. Si pro-
cura in tal caso di ficcar sottoterra
tutto il vecchio legname, senza la-
sciare esposti all'aria, se non due
o tre tralci novelli, dove il nesso
allegherà molto meglio, che non
farebbe nel legno vecchio, il quale è
più difficile a fendersi, e mediante
la sua grossezza non ha troppa pro-
porzione colla sottile vermena, che
debbe quivi inserirsi. Le viti s'inne-
stano a forza. L'operazione è in
tutto simile a quella dell'altre pian-
te.

Avvallandosi ogni anno, come s'
è detto, le viti alte, non v'è bi-
sogno di fornirle di nuova terra. Le Il rinuo-
basse all'incontro, se'l fondo del ter- vamento
reno, ov'esse sono allignate, è fuor della ter-
di modo sottile, voglion esser ri- calzare le
fiancate di nuova terra ogni dodici viti.
anni, e s'egli è alquanto ubertoso,
ogni quindici. Non è però da al-
lar-

LA VI-
GNA.

largarsi troppo la mano nell'aggiugnervi nuova terra, ed è da osservarsi, che ogni colmata vuol esser distante dall'altra l'intervallo d' un piè. Il caricarle soverchiamente di terra potrebbe far tralignare i vizzati, alterare la delicatezza del vino, ed ingrossare sì fattamente i pedali, che l'aria non avrebbe campo d' influir ne' medesimi, ne d'introdurvi il fuoco, ed i succhi più perfetti.

Letami-
nazione
delle vi-
gne.

Tutte generalmente le vigne vogliono esser letamate a bel modo. Se 'l fondo del lor terreno è somamente magro, e soluto, basta concimarle ogni sett'anni una volta. Se poi è alquanto grasso, e tegnente, ogni dodici. La soverchia abbondanza del concio brucerebbe internamente le viti, le farebbe in breve tempo perire, e deteriorerebbe la naturale bontà del lor vino. La buina, (trattandosi delle terre solute) è il migliore stabbio, che sia. Quanto alle terre tegnenti, convien concimarle colla stessa buina, modificata con isterco di cavallo. Il letame, che si raccoglie da' pecorili, purchè sia spento, è mirabile all'itterizia d'ogni

vi-

vitigno; sì veramente, ch' egli s' ^{LA VI-}
 adopera con più riserva del prece- ^{GNA.}
 dente. Il vero tempo di concima-
 re le vigne è il Novembre. Ma se
 l'autunno è piovoso, è d'uopo in-
 dugiare a febbrajo; perchè la ter-
 ra, e l' letame non formino intor-
 no al piè delle viti un paniccio vi-
 scoso, che attaccandovisi tenace-
 mente, gli potrebbe recare del
 danno.

Il tempo di legarle, e parlarle, ^{Il tempo}
 è quando principiano a buttar fuo- ^{di cigne-}
 ra le gemme. Verso il medesimo ^{re, e di}
 tempo si cimano; sia poco prima, ^{palare le}
 sia poco dopo, nulla rileva. Ci- ^{viti.}
 mare le viti non è altro, che fiac- ^{La cim-}
 care, o attorcigliare la vetta de' lo- ^{tura delle}
 ro rami, e rescarnare per affatto i ^{medesime.}
 minuti sarmenti, che germoglian-
 o in fondo, o dalle bande del tron-
 co. Questa fattura si va reiteran-
 do più d'una volta, per sommini-
 strare alle gemme già principiate a
 sbocciare un più abbondevole nu-
 trimento.

Ma non è men necessario farchia- ^{La neces-}
 re, o svegliare di mano in mano ^{sità di far.}
 l'erbe nocive, che nascono a piè ^{chiare le}
 delle viti, conciossiachè le me- ^{vigne.}
 de.

LA VI- desime- smungon la terra, e la raf-
GNA. freddano. Vero è, che dovendosi
 fare un tal lavoro, o colla zappa,
 o col farchio, bisogna astenersi dall'
 entrar nella vigna con questi arnesi
 dopo la pioggia, dopo la grandine,
 e dopo i nebbioni. Zappandosi la
 terra dopo la pioggia, si rende du-
 ra, e tenace, e conseguentemente
 impenetrabile alle influenze dell'
 aria: il che fa intisichire, e mori-
 re non pochi pedali. Sarchiellan-
 dosi dopo la grandine, o dopo la
 nebbia, vi si racchiude un freddo
 mortifero, o almen capace di te-
 nerla per lungo tempo anneghitti-
 ta, ed oziosa.

Gl'insetti, La vigna ha tre nemici capita-
 che dan- lissimi, da cui si pena molto a guar-
 neggian le darla. Uno di questi è la piattola,
 viti. l'altro, nato in qualche luogo della
 Francia sotto il nome di *becbe*, ed
 il terzo la lumaca.

La piatto- La piattola è un certo insetto,
 la. che nel colore, e nella figura s'af-
 simiglia allo scarafaggio ronzante,
 come che sia di gran lunga più pic-
 colo. Questo animale trapassa la sta-
 gion rigida sotto il pedal de' viti-
 gni, e specialmente de' magliuolet-

ti novelli, dove roficchiando le lor radici ancor tenere, li fa sovente morire. Sbuca nel mese di Maggio fuor della terra, e s'attacca di posta alle foglie. Ne gli basta di brucare, e divorare tutti i pampini; ma va beccando le gemme, ed i nocchi, sicchè il più delle volte non lascia allegare i nuovi germogli. Per ivviare questi animali dalla persecuzion delle viti, è bene di feminare in qua, e 'n là per la vigna una buona quantità di fave: poichè le piattole, aescate da quella nuova verzura, che in breve tempo vien fu, lasciano i pampini delle viti, e s'attaccan golosamente alle foglie trovandole più tenere di dette fave. Allora si coglie opportunamente quell'inutil fogliame colla malvagia genia quivi entro alloggiata, e si brucia ogni cosa insieme a piè delle viti. Per questo mezzo si viene a rimediare alla meglio ad un altro male, maggiore del precedente. Conciossiachè quest' insetti beccano l'uve di già mature, per inserirvi le loro uova, donde poi nascono in breve tempo delle legioni di vermi, che tut-

LA VI-
GNA. tuttequante le imputridiscono , e
 sì determinan tutto , quando s'è
 a tiro di vendemmia . Il Sole al-
 tresì va succhiando in brev' ora tut-
 to l'umore de' grappoli , e li con-
 verte in aridissima polvere . I ver-
 mi di già ristucchi van cercando
 un ricovero , ondè cangiarsi in cri-
 salidi , e di crisalidi in nuove piat-
 tole . Se trovan per avventura una
 massa di concio , vi s' allefican vo-
 lentieri ; e a tal effetto gli accorti
 vignaiuoli ne pongon sempre qual-
 cuna a piè della vigna . Questi è
 l'asilo di tutte le piattole , e sca-
 rafaggi , e di molti altri insetti con-
 simili . Verso la fine del verno se
 le dà fuoco , e si distrugge a man
 salva un' infinità di animaletti no-
 civi . Le ceneri , che vi restano ,
 non son mēo giovevoli del mede-
 simo stabbio .

Il secondo insetto che nuoce alle
 viti è un animaletto della natura
 degli scarafaggi , ma molto minore
 d'una mosca ordinaria . Il suo dor-
 so è ricoperto d'una squama di
 color verde ; ma listata da capo a
 piè d'un certo giallo , che risplen-
 de al par dell'oro più terso . La
 sua

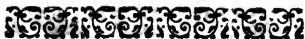
sua testa consiste in una spezie di LA VI-
tromba, dura, e tralunga, fazio- GNA.
nata a modo di fega, i di cui denti
straziano tutta l' uva. Ma non mi-
nore è lo strazio, cui fanno delle
foglie ancor tenere: imperciocchè,
avvolticchiandole attorno a se stessi
a guisa di tanti cartocci, vi for-
mano successivamente al di dentro
una certa teletta lanuginosa, ove
depongono le lor uova. Sul far
dell'inverno s'appiattano sotto ter-
ra, o si ricoveran tra'l concime,
e quivi dimorano sempre dormen-
do.

Il tempo opportuno per acchiap- Le lumac-
par (come suol dirsi) a balzello le che.
lumache, è quando cade la rugiada,
o l' crepuscolo della mattina.
Tutto il resto della giornata si stan-
no ascose. Gli abitatori di Lingua-
doca, che forman di queste chioc-
ciole de' saporiti pottaggi, son va-
levoli a sterminarle più agevolmen-
te degli altri. Ma se un vigna-
iuolo particolare pretendesse di
sbarattarle dalla sua vigna da per
se solo, senza intendersela con tut-
ti gli altri agricoltori del medesi-
mo territorio, e senza valersi del

LA VI- lor concorso, perderebbe il ranno,
GNA- e'l sapone: conciossiachè, dopo es-
serfi affaticato ad uccidere cento
nemici nel suo vigneto, ve ne re-
sterebbono più di due mila aggiran-
tisi per l'altre vigne circonvicine,
dalle quali a mano a mano sorten-
do, andrebbono a dar l'assalto alla
sua.

Lavorata in più e più volte a
suoi debiti tempi la vigna, e se-
condato da una state propizia il la-
voro del vignajuolo, l'uva final-
mente matura, e viene il tempo
di apparecchiare il bisogno per la
vendemmia. Si netta la tinaia, si
mette all'ordine lo strettojo, e si
ricerchian le tina, le bigonce, e le
botti. Ma la maniera di far il vi-
no, e di condizionarlo è una ma-
teria tanto importante, che farà
meglio portarla ad un altro giorno
per ragionarne con maggior comò-
do. Diamo intanto un'occhiata al-
la vigna bassa, dove mi conforto
di farvi toccar con mano quasi tut-
tocchè, ch'io v'ho detto.

Il fine del Dialogo tredicesimo.



I L V I N O .



DIAL. QUATTORDICESIMO.

IL CONTE

LA CONTESSA } DI GIONVALLE .

IL PRIORE

IL CAVALIERE DEL BROGLIO .

Contes. **E** Cco già apparecchiato il tutto per la vendemmia : ed ecco pure una folla di vendemmiatori , che qua concorre , per offerirvi la sua opera . Via su , che ordini avete da dare a tutta questa gente ?

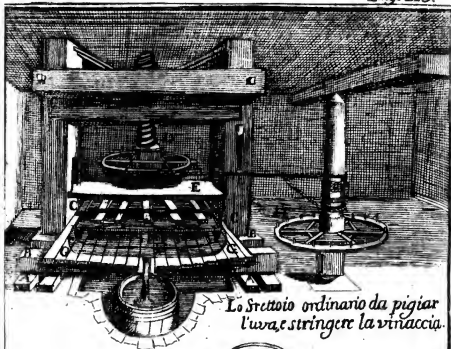
Cont. Dalla lor diligenza nel vendemmiare dipende la bontà del vino . In primo luogo fo loro intendere , che han da passare tre volte sopra le medesime viti , e raspolare le uve in tre riprese . La prima volta han da coglier soltanto quelle , che son più spargole , più

IL VI-
NO. dilicate, e più mature, e poi purgarle da tutti gli acini, o marci, o secchi, o acerbi, o tocchi dagli insetti. Raccomando a ciascuno di tagliare i grappoli più corti, che sia possibile, perchè i lor picciuoli son sempre amari, e perchè, tagliandoli troppo lunghi, si comunica al vino un sapore, che sente di raspo o di legno. La seconda volta han da corre i grappoli grossi, e ferrati, e un poco manco maturi. La terza raccolta ha da essere dell'uve acerbe, marce, e riscalche, in una parola degli scarti. Di queste tre raccolte farò fare tre masse, delle quali voi già vedete la differenza.

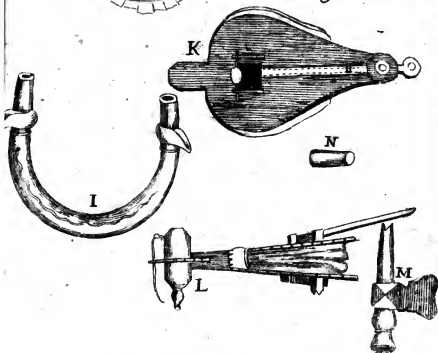
La me-
scolanza
dell'uve. Ma questa prima operazione, ch'è importantissima, suol esser perfezionata, con farvi un'altra diligenza. Io possiedo de' vitigni di più maniere. Parte, son situati in una terra sommamente soluta, e pietrosa, il cui vino è molto delicato, e odoroso: parte son piantati in un terreno più grasso, ed il vino, che quivi si raccoglie ha più corpo. S'io voglio unire queste due qualità in un medesimo vi-

no





*Lo Strettoio ordinario da pigiar
l'uva, e stringere la vinaccia.*



no, e perfezionare l'uno coll'altro, IL VI-
 ho modo di farlo, e mescolando NO.
 sul fatto l'uve di questi differenti
 vizzati prima di pigiarle, o fram-
 mischiando l'un vino coll'altro nel-
 la tinaia subito dopo averle pigia-
 te. S'io indugio a fare questo mi-
 scuglio, quando il vino è riposato
 dentro le botti, vo a rischio di per-
 der il ranno, e il sapone. Quando
 i vini son fatti stentano molto a far
 un perfetto composto. Il più de-
 bole muta colore, e il più gagliar-
 do in vece di correggere il difet-
 to del primo partecipa della mala
 qualità del secondo. Li minor ma-
 le, che in tal incontro possa al vi-
 no accadere, come che sia molto
 grande, è il venir torbido, nuvo-
 loso, e appannato, e perder quel-
 la vivacità, che si ravvisa ne' vini,
 quando son ben chiariti. Ma non
 così intraverà s'io mescolo l'uve
 perfette d'una vigna, coll'uve per-
 fette d'un'altra. Dall'unione di
 queste differenti granella pigiate in
 un medesimo tino risulta un liquor
 prelibato, che ha corpo, dilica-
 tezza, odore, e color vivo, ca-
 pace di conservarsi molti anni sen-

IL VI-za una minima alterazione. Tutto
NO. ciò , ch' io v' ho detto , vien
comprovato dalla sperienza . Il
buon effetto , ch' è derivato dalla
mescolanza di tre , o quattro viz-
zati d' uve , tentata , e sperimen-
tata più volte ha portati i vini di
Silleri , d' *Ai* , e d' *Otzigliers* ,
a quella perfezione , che ciascun sa.
Basti il dire , che quivi si trovano
accolte tutte quelle grazie , che son
valevoli a soddisfare qualunque ge-
nio :

Il Padre Perignon , Religioso Be-
nedettino del monasterio d' Otvi-
gliers sulla Marna , è stato il pri-
mo a mescolare , come s' è detto ,
le uve di differenti vizzati in un me-
desimo tino . Prima , che questo me-
todo si dilatasse pel mondo , non si
parlava d' altro , che del vin di Pe-
rignon , o d' *Otzigliers* .

Cav. Jeri appunto leggendo il
convito di Desprò , trovai tutti i
vini soprammentovati dal Signor
Conte , colla nota delle colline , on-
de si cavano . Questo convito con-
sisteva , per quanto dice il Comen-
tatore , in un' assemblea di persone
disputanti intorno al merito de' vi-
ni ,

ni, che si raccolgono da tutte le spiagge, e colli di *Rems*. Ho voluto riscontrar sulla carta Geografica i Nomi di Perignon, di Silleri, d'Otvigliers, d'Ai, di Taissì, di Verzenai, e di S. Thieri, notati nel detto catalogo. Ma, per quanto abbia cercato, e ricercato, non m'è fortito di rinvenire il nome di Perignon.

Contes. Vel credo ancor io. Il Commentatore ha preso un uomo per una montagna. Il granchio è molto badiale. Ma ripigliamo la nostra vendemia. Adesso arrivo a capire, perchè il vino de' contadini è sempre inferiore a quel de' gentiluomini, e de' cittadini, quantunque sia derivato da una medesima vigna, e fatto della stess' uva. Il villano, che non ha se non una coltra, o due di terreno, non può nè sterzarlo; nè tagliarlo, Ca di tutte l'uve un composto; e credendo di rettificare il cattivo col buono, vien col cattivo a guastar il buono. Ma il gentiluomo, che a molte vigne, può investigare la particolar qualità di ciascun vigneto, e far di più uve un miscuglio, che renda

II. VI-accreditato il suo vino.
NO.

Cont. Questa scelta, e questo assortimento d' uve diverse, di cui poc' anzi ho parlato, giova del pari a chi vuol far del vin bianco, e a chi si diletta d' averlo rosso.

Cav. Ma, Signore, voi parlate del colore de' vini in una certa maniera, che par, che sia in poter nostro l' averli comunque si vuole. V'è forse modo di ricavare dall' uva bianca un vino, che non sia bianco, e dalla nera un vino, che non sia rosso?

Cont. Certo, che l' uva bianca non vi può dare, se non vin bianco, ed un vino, che per lo più non ha polso, ne prerogativa di sorta alcuna, che presto presto vien torbo, e che principia, innanzi che arrivi la state, a dar la volta. Queste maniere di vini non son quasi-mente più in uso. I soli medici li trovan buoni per gli ammalati. Ma il vin chiaroso, il cui colore è sì vivo, e l' cui candore riluce, e brilla come un cristallo, provien dall' uve nere morate, e tanto più serba il suo chiaro, quanto più vien purgato da ogni minimo granello d' uva

d' uva bianca . Una volta il vin d' Ai ^{IL VI-}
 a mala pena si potea conservare tut- ^{NO.}
 to il primo anno . Il sugo spremu-
 to dall' uve bianche , ond' eran tut-
 te avvignate quelle colline , in bre-
 ve tempo innastrivasi , pigliava l' al-
 to , e guastava tuttaquanta la mas-
 sa del vino . Ma dappoichè si è dis-
 messo di purgare da ogni acino d'
 uva bianca il vin di Sciampagna ,
 le colline di Rems portano un vino ,
 che dura da sette o ott' anni , e quel-
 le della Marna un che ne dura da
 quattro o cinque . I vini poi di Bor-
 gogna , che in capo al terz' anno di-
 ventan cerconi , non darebbono così
 presto la volta , se vi s' usasse la so-
 prammentovata cautela .

Cap. Come mai si può dare , che
 l' uva nera porti il vin rosso in Bor-
 gogna , e lo dia chiaro , come l' ac-
 qua , in Sciampagna ?

Cont. Il liquore , che spremesi ^{Modo di}
 dall' uva nera , si può colorire , per ^{fare il vin}
 dir così , comunque si vuole . Se si ^{bianco}
 vuol , ch' egli sia d' una bianchez- ^{coll' uva}
 za perfetta , ecco come si fa . Si ^{nera.}
 coglie l' uva la mattina a buon' ora ,
 e si trasceglie la più bella , che sia
 nella vigna . Ogni grappolo , che
 si

IL VI- si coglie si posa bel bello nelle ce-
NO . ste, o paniero , le quali si pianta-
no per più comodo a piè della vi-
te: quindi si traspone a un per vol-
ta, colla maggior dilicatezza, che
sia possibile, in altre ceste più gran-
di, osservando di non ammaccare
in conto alcuno i granelli, e di far-
si, che ritengano quella brina, e
quel fiore, onde la lor superficie
è coperta. La brina, e la rugiada
cooperan molto alla bianchezza del
vino.

Vendemmiaandosi sull'ora calda si
distendono in su le ceste delle to-
vaglie bagnate, affinchè l' uve si
mantengano fresche; altramente il
calore farebbe prendere al vino il
vermiglio. Quindi si carican que-
ste ceste addossò a somieri mogj,
e mansueti; affinchè le portino
lemme lemmè, e senza scuoterle
punto punto, fin alla tinaja, dove
l' uva si sta al coperto, ed al fre-
sco. Se il Sole non ha gran forza,
si prosegue a vendemmiare senza
pregiudizio veruno infino all' ora
di Nona. Ma s'egli fosse soverchio
ardente, si tralascia verso l' ora di
Sesta. Portate, che siano le dette
ceste.

ceste in tinaia (la quale voi ben ^{IL VI-}vedete quanto importi, che sia vi-^{NO ..}cina alla vigna, affinchè l'uve non s'ammacchino, e non si riscaldino pella via) in vece di pigliarle nel tino, si pongon nello strettoio, la cui struttura, ed operazione non mancherò di mostrarvi, quando faremo all'alloggio.

Dopo aver data colla maggior prestezza, che sia possibile, a cost' uve la prima stretta, si van raccogliendo tutti i granelli, che si van spicciolando, o staccando dalla massa, e si ripongono nello strettoio, per dar loro un'altra volta la pigiatura. Poscia si recidon con una pala tagliente i quattro lembi della medesima massa, e gettasi tutta quella materia, che s'è recisa nello strettoio: quindi si torna a strignere la terza volta, e questa stretta, non senza ragione, si chiama il primo taglio. Così s'abbassano in varie riprese le grosse stanghe dello strettoio, e dannosi alla vinaccia diverse strette, che si nomano rispettivamente di secondo, di terzo, di quarto, e di quinto taglio.

Vino del
primo taglio.

Vino del
2. del 3.
del 4. e del
5. taglio.

IL VI- Il vino, che scaturisce dalla pri-
 NO- ma stretta (se l' uva è ben matu-
 ra , e la stagione va calda) si
 mette in disparte , perchè il vino
 allora vien giù a catinelle, e se ne
 sprema un' abbondevole quantità ;
 onde non mette conto mescolarlo
 con quello della seconda stretta , da
 cui potrebbe ricevere un' ombra di
 color rosso . Ma quando la stagio-
 ne va fresca , e così pure quan-
 do la prima stretta ne dà poco vi-
 no , allora non solo è utile , ma an-
 cor necessario mescolare il secondo
 col primo . Anzi che alcune volte
 convien frammischiare il vino estrat-
 to dal primo taglio con quello ,
 che si è spremuto dalle due strette
 antecedenti . Ma molte persone au-
 torevoli non vogliono esporri a un
 tal rischio , sapendo , che il primo
 vino potrebbe restarne contaminato .
 Il vino , che noi chiamammo di
 taglio , è ottimo a bere , e puossi
 mescolare co' vini rossi , se se ne
 fanno in disparte .

Queste maniere di vini , che si
 spremon da' grappoli recisi dopo la
 seconda stretta , tanto più vengon
 rossi , quanto maggiore è la copia
 de'



A. Pannocchia di:
gra Turco, o gran
Ciciliano, minore la
metà di quel, che nat-
uralmente ella è.



B. Stelo del gran Ciciliano dieci volte
naturale. piu piccolo del



de' tagli, che si son fatti; concios-
 siachè la pressione dello strettoio
 sforzando sempre più i fiocini cioè
 le cuticole de' granelli, ne fa sca-
 turire di mano in mano de' nuovi
 fughi, i quali appunto son quelli,
 che tingon il vino di rosso. Talo-
 ra poi l'ardore del Sole, e lo sco-
 timento veemente del carro ope-
 ran con tanta violenza su' fiocini,
 cioè a dire su quelle rezze, o cu-
 ticole, che servon d'invoglio, e di
 custodia a' granelli, che l'umore
 quincentro racchiuso, essendo già in
 moto, s'incorpora nel liquore de-
 gli acini, ed in tal caso non se ne
 può spremere un vino perfetta-
 mente bianco, ma sarà simile all'
 occhio della pernice, od ancora più
 carico. La qualità del vino non
 vien per questo a deteriorare. Ma
 la moda, ed il genio universale ama
 di averlo o tutto d'una sorte, o
 tutto dell'altra, cioè a dire o ben
 bianco, o ben rosso.

Il vino, che si estraе dalla festa
 stretta, si mescola con quel degli
 scarti, ed è quanto dire dell'uve
 marcie, o secche, od acerbe, per
 servirsene per istrapazzo. Gli Sciam-
 pa-

IL VI- pagnuoli arrivano a dare a' grap-
 NO. poli tante strette , che la loro vi-
 naccia diventa dura come una pie-
 tra , e l' umore , spremuto da ulti-
 mo riesce un' acquavite di cattivo
 Acquavi- sapore , ma però buona per le ferite,
 te grezza. e per molt'altre bisogne .

Modo di fare il vin rosso . Venghiamo adesso al vin rosso .
 L' esperienza ci dà a divedere , che
 il color rosso del vino proviene dal-
 l' incorporamento più o meno per-
 fetto dell' umore scaturito dal fio-
 cine nell' umore derivante dall' aci-
 no . Perciò si pigiano l' uve nel ti-
 no , e quivi si lasciano riposare pri-
 ma di porle nello strettoio . Agi-
 tandosi e infuocandosi , mediante
 l' ebollizione , le parti spiritose nel
 tino , urtano gagliardamente in tut-
 ti que' fiocini , che si van poi stri-
 tolando nello strettoio , e ne di-
 staccano quella materia rossigna ,
 ond' è composta la cuticola , o rez-
 za dell' uva , la qual materia rib-
 bollendo insieme coll' umore degli
 acini si frammischia con tutta la
 massa , e tanto più vi s' incorpora ,
 quanto più la detta massa si lascia
 soggiornare nel tino . Il perchè chi
 bramasse d' avere un vino perfetta-
 men-

mente rosso, è sicuro d'ottenere l'intento, purchè lo lasci ribollire nel tino per lungo tempo. Vero è, che l'umor acido, e amaro, che si contiene ne' graspi, venendo agitato dalla medesima ebollizione, si comunica a tutta la massa, e vi sparge un sapor aspro, ed amaro, che rende il vino insoffribile, specialmente quando l'annate van fredde.

V'è però modo di rimediare a un così fatto disordine. In primo luogo si può vendemmiare nell'ore più calde del giorno, cioè allorchè il Sole s'accosta al meriggio. L'impressione, che fanno i raggi del sole sulle cuticole de' granelli, produce un effetto molto migliore, che non fa il ribollimento di parecchi giorni nel tino: imperciocchè la loro attività fa ribollire speditamente gli umori, e li fa ascendere per lo più in meno spazio di ventiquattr' ore per sino agli orli del fiocine, sicchè non è pericolo, che il vin contragga sapor di graspo.

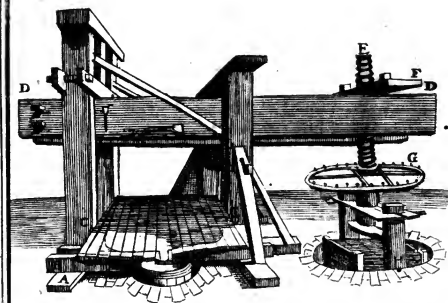
Ma, se la stagione va fredda, o se non s'abbatte a venire un gior-

IL VI-
NO.

giorno , che faccia un bel Sole ; per vendemmiare sìil caldo , s'ap-
pendono i grappoli ad alcune for-
celle di legno , i cui tre denti s'a-
dattino attorno alla circonferenza
del tino , dove s' alloga la massa
dell' uva , prima di porla nello
strettoio , e sgranellando ad un per
volta quegli acini , si fa restare il
nudo gráspo attaccato alle predet-
te forcelle , per poi buttarlo tra l'
uve inferiori . Gli acini adunque
scanicando , e cadendo nel tino ,
cominciano quincenro a bollire : e
come che vi si lascino stare parec-
chi giorni di seguito , non per tan-
to non ne risulta pregiudizio ve-
runo . L' uva bolle , e ribolle , il
vino arrossisce , ne contrae l' ama-
rezza de' gráspi , essendosi la più
parte staccati , e separati dall' uve .
Dissi la più parte , imperciocchè
bisogna lasciarvene qualcheduno ,
affinchè i granelli , quando son po-
sti nello strettoio , per ispremerne
tutto il lor sugo , non iscanichino
di qua , e di là , per mancanza
d' un qualche vincolo , che li ri-
tenga .

Il vino, che si ritragge dal tino si
me-





mescola suffeguentemente con quel, IL VI-
NO.
che si sprema nelle due, o nelle tre
prime strette del torchio, e che vie-
ne, come dicono i contadini, tut-
tavia per amore. Il vino poi delle
ultime strette, essendo, giusta il lin-
guaggio de' vignaiuoli venuto per
forza, è sempre inferiore, e perciò
si pone in disparte.

Fatto ch'è il vino, si svina in di- Il vino
imbottato
verse botti, ciascuna delle quali si
marca colla sua impronta, per sa-
pere, che sorta di vino vi si con-
tinga, esempigrazia una cifra, od
un numero dinotante, che questo è
tolto dal primo tino, quello dal se-
condo, l'altro dal terzo, ec. e ciò
si osserva sì nelle botti del vino ros-
so, come in quelle del bianco. Do-
po averlo lasciato bollire dentro le
botti un numero di giorni variabi-
le secondo la maturezza delle uve,
e giusta la temperie della stagione,
si copre leggermente con una sco-
della il cocchiune, affinchè il vino
abbia tuttavia campo d'efalare il
soverchio suo fuoco. Si tengon le
dette botti in una canova superio-
re tutto l'inverno; e quando si fan
sentire i primi caldi, si trasportano

IL VI- nelle cantine sotterranee , dove si
NO. lasciano stare fin alla fine d' Au-
tunno .

Il vino dell'anno nuovo s' imbot-
ta per lo più in vasi nuovi : ma
quando si travasa , fa d' uopo ripor-
lo in altre botti , dove sia stato del
vino della medesima spezie . La qual
precauzione , avvegnachè debba a-
verssi nel travasare ogni sorta di vi-
no , pur nondimeno è molto neces-
saria rispetto al vin bianco , il qua-
le in trapassando in un vaso , dove
sia stato un liquore di differente na-
tura , s' intorbiderebbe , o cange-
rebbe colore , e riponendosi in un
vaso non avvinato , verrebbe quand'
egli è fatto , a sapere di legno .

Corre tuttavia una inveterata , ma
falsa opinione , che il vino si con-
servi meglio , a lasciargli la sua fec-
cia , che a travasarlo in un vaso net-
to . Io certamente non so capire il
perchè . So bene non esservi cosa ,
che più pregiudichi al suo mante-
nimento della feccia , e dell' aria .
Gli Sciampagnuoli travasano i loro
vini tre volte l'anno ; ma si guar-
dano molto bene dal farlo passare in
un vaso , che non sia netto , e ben
pur-

purgato da ogni sorta di posatura, o di feccia. Di più per paura, che non isvanisca, costumano di far ardere per entro le botti un solfanello della grossezza d'un mezzo dito, e d'altrettanta lunghezza, affinchè l'odore spiritoso del solfo riempia di mano in mano quel vacuo, che vi rimane, nel cavar il vino, e l'ajuti a conservare il suo fuoco, e la sua limpidezza.

Or siccome la bontà, e la conservazione del vino dipende più, che da ogni altra cosa, dal purgarlo dalle sue fecce, così s'è studiato tutte le vie per rinvenir la maniera di ben chiarirlo. Due sono i mezzi per cui s'ottien questo intento. Il primo consiste in mutarlo: l'altro nel dargli la colla.

Mutare il vino, è farlo passare da un vaso, dov'egli ha già deposto il suo letto, in un altro vaso nettissimo, per mezzo d'un doccione di cuojo, e d'un soffione. S'incastra in amendue gli orificj dell'accennato doccione un bocciuolo, il quale per una parte s'applica al fondo del vaso, che s'ha da riempire, e per l'altra alla cannella della bot-

IL VI- te, che s'ha a votare . Sturata la
NO, cannella, il vino scorre per quel
doccione da un vaso nell' altro fin
tanto che sia ridotto di qua e di là
ad uno stesso livello . Allora s' in-
troduce dalla parte del cocchiame,
cioè dall' apertura superiore della
botte, che si vota, l' orificio d' un
soffione fatto a posta, e così l'aria,
che vien costretta ad entrarvi, sen-
za poterne più uscire, preme ga-
gliardamente tutta la superficie del
vino, e lo costringe a rifugiarsi nell'
altro vaso, senza intorbidarlo nien-
te affatto .

Dare al vino la colla, è versare
in ciascuna botte un boccale di vi-
no, dove si sia fatto stemperare un
bastoncello di colla di pesce, il cui
peso ascenda a sessanta o settanta
grani . Questi bastoncini di colla ,
che ci vengon portati dagli Ollan-
desi dalla Città d' Arcangelo, vo-
glion esser limpidi, e chiari . Si pe-
stian con un mazzocchio, per iso-
gliare la colla : e per discioglierla
più agevolmente s' infonde in un
poco d' acqua di fiume, che ha più
attività dell' acque de' pozzi, o del-
le fontane . Vi s'aggiugne di tratto
in

in tratto una picciolissima dose di ^{IL VI-} vino. Si rimena frequentemente quel ^{NO.} guzzabuglio, e se ne versa circa un boccale nella botte, dopo aver attinti dalla medesima due, o tre fiaschi di vino. Quindi s'insinua dentro la botte un bastone incurvato, e si va rimenando per ogn'intorno, affinchè la colla venga ad incorporarsi nel vino. Allora la colla si spande sulla superficie del medesimo vino, e vi forma come una tela: ma coll'ajuto d'un poco d'aria, la qual vi s'intrude con discrezione pel buco fattovi con un succhiellino, precipita a basso, e porta a fondo tutta l'oliofità, o grassezza soverchia, e tuttequante le fecce, specialmente se sia vin bianco. Ella non gli comunica alcuna rea qualità, ma dà risalto a tutte le buone, ch'egli può avere.

Il vino si muta a Gennajo, o vero allorchè la bruma ha principiato a farlo naturalmente chiarire. In capo a quindici giorni si torna di bel nuovo a mutare; e, trattandosi del vin bianco, se gli dà la colla otto giorni prima di svinarlo, e d'infiascarlo.

IL VI-
NO.

Il vino
schiumo-
so.

Mutandosi verso la fine di Marzo, allorchè le viti cominciano a andare in succhio, diventa per ordinario schiumoso: sicchè, mescolandolo nel bicchiere, vi lascia da imo a sommo una certa schiuma, ch'è bianca al pari del latte. Talvolta ancora addiviene, che il vino riesca schiumoso, a mutarlo nel Mese d'Agosto, sì veramente, che le viti, attesa la temperie della stagione, proseguano a andare in succhio. Dal che chiaramente si vede, che la schiuma del vino è un effetto dell'influenza dell'aria, e del sugo, che allora adoperano gagliardamente ne' tralci delle viti, e nell'umore dalle medesime derivato. Ma questa schiuma avvegnachè incontri il genio di alcuni, vien però riprovata da gl' intendenti, come una pecca del vino, vedendosi per esperienza, che il vin più aspro è sottoposto ad una tale affezione, ma che il più perfetto non la patisce quasi mai.

Dovendosi dar la colla a' vini delicati, come son quelli d'*Ai*, d'*Epernai*, d'*Ouvigliers*, e di *Picri*, che sono i vini, di cui si fa più consumo nel Regno di Francia, si prin-

principia a buon' ora , e per lo più ^{IL VI-}
nel mese di Marzo . Ma a' vini ge- ^{NO.}
nerosi , come son quelli di *Silleri* ,
di *Verzenai* , ed altri delle colline
di *Reims* s'indugia a dar la colla in
capo all'anno : ed allora questi vi-
ni son capaci di mantenersi da per
tutto molti anni . Allora dico son le
delizie delle tavole di Londra , d'
Amsterdam , di Coppenaghe , e di
tutte le regioni settentrionali d'Eu-
ropa . V'ha chi asserisce aver eglino
passata la linea equinoziale , senza
punto deteriorare ; ma (sia pur detto
con pace di tali asseritori) io per me
stento a crederlo

Infiascandosi questi vini , prima d' ^{Il vino}
aver dato lor campo d' esalare pe' ^{infiascato}
pori delle botti quel duro , e quell'
alto , che in se contengono , rom-
pono buona parte de' fiaschi , e la
lor tranquillità non è totalmente
perfetta .

Or ecco le diligenze , che si con-
vengon avere nell'infiascarlo . Pri-
mieramente fa d' uopo lasciare un
intervallo d'un dito tra'l turazzolo,
e'l vino ; ed avvolgere attorno al
detto turazzolo della stoppa , per-
ch'egli possa meglio resistere a' di

IL VI-
NO.

lui sforzi. E' bene altresì sigillare le dette bottiglie con cera lacca, per ovviare il pericolo, ch'ei non venga adulterato, o scambiato. In terzo luogo bisogna avvertire, che le bottiglie non han da posarsi dritte, ma piegate, o volte per fianco: altrimenti il turazzolo, non essendo umettato dal vino, verrebbe a rifeccarsi in maniera, che divenuto più scarno dell'orificio del vaso darebbe qualche adito all'aria d'influire nel vino, con rischio di farlo rinforzare, e di formare sulla superficie di esso una tela, o uno strato di fiori, contraffegno evidente della sua alterazione.

Quanto al vin rosso, non è guari in costume, ne di dargli la colla, ne di serbarlo ne' fiaschi, massime per tutto 'l primo anno. Il sugo de' fiocini, da cui ricevette, come poc' anzi accennammo, il vermiglio, si va separando di mese in mese dalla massa del vino, e depone le sue particelle più crasse, e fecciose nel fondo del vaso. Dandosi adunque a questo vino la colla, e travasandosi immediatamente ne' fiaschi, vi sembrerà chiaro, e limpido, come un'

un'ambra : ma non passeranno due mesi , che , a un semplice scotimento della bottiglia , o al primo ingresso dell'aria insinuantesi nel mescerne due o tre bicchieri , vedrete elevarsi dal di lui fondo una nuvola , che appannerà la sua limpidezza , ed intorbiderà tutta quanta la massa .

IL VI,
NO.

Non è dunque da travasarsi il vin rosso ne' fiaschi , se non se fosse in poca quantità , da potersi consumare in due mesi : conciossiacosa- ché in capo al terzo , e molte volte ancor prima , si va a rischio o di perderne buona parte , o di trovarlo intieramente alterato. Dissi di perderne buona parte , perciocchè la fec- cia , ch'egli depone nel fondo della bottiglia , si condensa di modo tale , che vi costringe a farlo passare per mezzo della tromba in un altro vaso , il che non si può far senza perdita . Ma si corre parimente pericolo di non trovarlo affatto guasto : perchè il vin rosso del primo anno acquista ne' fiaschi una vena di forte , che lo rende , non solamente spiacevole , ma ancora insoffribile . S'ar- roge a tutto questo , ch'ei vi diven-
ta

IL VI-ta oltre modo uliginoso : il qual di-
NO. fetto, avvegnacchè si possa medica-
 re , con isciaguattar la bottiglia ,
 contuttociò è sempre meglio levar-
 gliele nella botte , con rotolarla, o
 scollarla , e con dargli quivi la col-
 la, aspettando ad infiascarlo finito l'
 anno .

Quando il vin rosso , dopo il
 compimento d'un anno, ha depo-
 ste a poco a poco nel fondo della
 botte tuttequante le fecce , allora
 si può benissimo infiascare senza
 pericolo alcuno . In tal caso ne' fia-
 schi , si conserverà molto meglio ,
 che nelle botti , perciocchè i pori
 del vetro son più ferrati di quei
 del legno . Il dargli la colla non
 gli apporterebbe per verità verun
 pregiudizio , ma essendosi già pur-
 gato , e chiarito naturalmente co'
 proprj sforzi , farebbe forse super-
 fluo .

Modo di • Sin tanto che il vinò dura a star
 conservar nelle botti , fa d'uopo riempierle
 il vino im di mese in mese col miglior vino
 bottato. che sia in cantina , e s'è possibile,
 con quel dello stesso tino . Ma , sic-
 come il legno delle botti è molto
 poroso , e in conseguenza capace
 di

di ricevere tutti gli effluvi del ^{IL VI-}ambiente esteriore, così è necessa- ^{NO.}
rio tener lontane dalla cantina tut- ^{Requisiti}
te le celle, che vi potrebbero tra- ^{delle can-}
mandar degli odori soverchio acu- ^{tine.}
ti, esempigrazia le dispenfe del for-
maggio, le canove del sidro, del-
la birra, della cervogia, e simili.
In somma bisogna usare una dili-
genza, per così dir, scrupolosa,
in preservare le botti del vino da
tutto ciò, che vi si potrebbe insi-
nuare di puzzolente, o d'acuto.
Questo (Cavaliere mio caro) si è
il metodo, che dee tenersi, tanto
nel far il vino, quanto nel con-
servarlo; metodo veramente sicu-
ro, perchè autorizzato dall'uso,
e da un'esperienza di cinquant'an-
ni.

Prio. Resto stupito, a considera-
re fin dove possa giugner l'indu-
stria d'una nazione attenta, ed esat-
ta. Avviene oggidì a' popoli della
Sciampagna tutto l'opposito di quel,
ch'è accaduto agli abitatori della
Campania. I vini di Falerno, del
Messico, di Formies, e di Cales,
tanto decantati da Orazio, e cele-
brati in varie sue odi per i vini
più

IL VI- più preziosi d'Italia, erano al suo
 NQ. parere decaduti dal primiero lor
 pregio, per la poca cura de' vigna-
 iuoli di que' tempi, che, (a) pre-
 ferendo la quantità alla qualità,
 trafandando le buone regole, nel
 condizionarli, non arrivavan più,
 come facevano anticamente, a con-
 servarli cent'anni. Ma questi me-
 desimi vini, laddove una volta si
 mantenevano per qualche secolo,
 patiscono in oggi le stesse vicende
 degli altri vini d'Italia, i quali so-
 no sì fiacchi, che appena sentono
 i primi caldi, cominciano a dar la
 volta, facendosi (come si dice in
 Toscana) cerconi, quando nell'am-
 mostare non si dia loro il governo;
 con che s'arriva a farli durare alla
 più lunga un par d'anni (b). Gli
 Sciampagnuoli all'incontro colla lo-
 ro industriosa maniera, e coll'esat-
 ta osservanza delle metodiche loro
 regole, son giunti a segno, non so-
 lamente di porre in un altissimo cre-

(a) *Copiae potius, quam bonita-
 ti studentium*. Plin. Hist. nat. lib.
 IV. c. 6.

(b) *Andreas Baccius de vinis Ita-
 liae*.

credito i loro vini, una volta del tutto ignoti, ma ancora di farli durare (tuttochè sieno sì delicati) più lungo tempo, che quei di Guiena, e di Borgogna non fanno, con tutto che sieno sì forti, e sì generosi. Il fatto è assai fresco, e somministra un forte argomento d' emulazione a' vignajuoli degli altri paesi.

Cont. In prova di questo fatto posso addurvi un'osservazione, ch' io feci tempo fa, in viaggiando per que' luoghi, dove notai 'l gran progresso ch'han fatto da poco in qua i vini della Sciampagna. (a) Nel 1328. allorchè si celebrò la festa dell'incoronazione di *D. Filippo di Valois*, il popolo di *Rems* consumò nel solenne pasto imbandito per Sua Maestà, e per tutta la sua Corte trecento barili di vino, parte di Beaune, parte di S. Purcenzio, e parte delle colline di *Rems*. Quello di *Rems* fu pagato a ragione di sei lire la soma il più inferiore, ed il più caro a ragione di di dieci. Quello di S. Purcenzio fu

(a) *Mem. manusc. di Giov. Ruggeri.*

IL VI. fu valutato a ragione di 12. lire il
NO. barile ; e quel di Beaune ascese a ventotto lire il barile , o a quarantotto la soma .

• *Prior.* Bisogna , che il vin di Rems fosse allora molto poco cognito , o se non altro , molto malamente condizionato , mentre si spacciò ad un prezzo tanto inferiore a quel di Borgogna .

• *Cont.* Al tempo di Francesco I., e d' Enrico II. il vino di Rems prese voga per tutto : e s' ha per tradizione , che Carlo V., Francesco I., Enrico VIII., e Leon X. tenevano tutti un commissario per uno , il qual risedesse in Ai , e si prendesse l' affinto di provvedere per tempo del mighor vino , che quivi si ritrovasse .

Nel 1559.
18. Settembre. Nell' Incoronazione di Francesco II. fu presentato a Sua Maestà del vino di Borgogna , che fu pagato venti lire il barile bell' e condotto fin a Rems , e del vin di Rems , che fu pagato parte quattordici , parte diciassette , e parte diciannove lire il barile alla cantina . Sicchè fin da allora il vin di Rems era più caro di quel di Borgogna. Quando

do fu incoronato Carlo IX. si pre- IL VI.
NO.
sentò del vin di Rems , il cui mi-
nor prezzo ascese a ventotto lire il Nel 1561:
15. Mag-
gio .
barile , ed il più caro a trenta-
quattro . Nella stessa occasione il
vin di Laon si pagò più caro del
vin di Rems . Il giorno , che En-
rico III. ricevè la corona Reale non Nel 1571:
16. Feb-
brajo.
si consumò altro vino , che di quel-
lo delle colline di Rems , e'l suo
minor prezzo fu di cinquantaquattro
lire il barile , ed il maggiore di ses-
santacinque . Nella coronazione di Nel 1610.
Luigi XIII. si bevve pure del solo
vino di Rems , e fu pagato sin a
sessantacinque lire il barile . In
quella di Luigi XIV. lo stesso vino
fu giudicato così perfetto , che tut-
ti que' Signori se ne vollero prov-
vedere : e pure da allora in qua
ha acquistata una perfezione mol-
to maggiore per tutti i capi, ma spe-
zialmente rispetto alla sua durata.

Prior. Veramente il vino di Rems
è l'unico in tutta la Francia , che
possa oggigiorno competere con quel
di Borgogna .

Cont. Se si dee prestar fede a'
più bravi conoscitori de' vini ,
quel di Sciampagna supera di gran
lun-

IL VI- lunga il vin di Borgogna .
NO.

Prior. Non è poco , se il vin di Sciampagna è arrivato a potere stare a petto di quel di Borgogna .
Paragone del vin di Borgogna e di Sciampagna . Per altro non credo mai , che se gli possa dar la man diritta . Io per me ho sempre avuto opinione , che 'l vin di Borgogna s' assomigli a certi spiriti aggiustati , che non hanno troppa vivezza ; ma non si stancano così facilmente: e che 'l vin di Sciampagna si possa paragonare a uno spiritello vivace , ch'è tutto brio , e tutto vezzi , ma non è troppo durevole .

Cont. Cetesta vostra comparazione , Signor Priore mio caro (sia detto con vostra buona pace) non mi soddisfa . Se voi paragonaste la schiuma d'alcuni vini di Sciampagna alla vivacità d'un bello spirito, l'approverei ancor io . Vi sarebbe da scherzar molto su quella furia Francese , e su quel galleggiante zampillo , che non ha ne fermezza ne stabilità . Ma trattandosi d'un vin di Sciampagna , com'è quello di Silleri , dove si trova accoppiato tutto il vigore del vin di Borgogna , con una delicatezza di sapore ,

re, che non regna in verun' altra IL VI-
NO.
spezie di vino (contentatevi ch'io
torni a dirvelo) la vostra compa-
razione non mi soddisfa. La forza
accoppiata alla grazia, tanto in
materia di vini, quanto in materia
di spiriti, è il compimento della per-
fezione.

Prior. Io per me rinunzio la di-
licatezza a chi la vuole, e m' at-
tengo all' utilità. Il vin di Borgo-
gna sarà infallibilmente più sano di
quel di Sciampagna: Quando non
avesse alcun' altra prerogativa,
merita almeno per questo solo mo-
tivo la preminenza. Il suo stesso co-
lore è un evidente argomento del-
la sua salubrità. Certi oggetti, che
brillano, come l' orpello, mi son
sempre sospetti.

Cont. Oh quanto è mal fondata
l'opinion di coloro, che dan si a cre-
dere, che quel color di rubino,
che tanto si stima nel vin di Bor-
gogna, sia un contrassegno sicuro
della sua salubrità! Questo vezzoso
vermiglio si trova ancora ne' vini
più ordinarj. Egli non proviene da
altro, che dal miscuglio delle par-
ticelle più dense del fiocine, delle

Tom. IV.

Q

qua-

IL VI-quali quanto più il vino è abbon-
NO. devole, tanto è più grasso, e più
tondo. Queste maniere di vini son
anche più difficili a digerirsi: e
quindi avviene, che la renella, la
pietra, e la gocciola, tanto fre-
quenti fra' Borgognoni, son malat-
tie così rare nel territorio di *Rems*
e presso le rive della *Marne*, che
a mala pena son conosciute.

Ma per venire alle corte, pren-
dasi a giudicare della bontà delle
vivande, e de' vini secondo il det-
tame della natura. Son pochi mo-
menti, che voi medesimo ci face-
ste osservare; che Iddio ci avea da-
to il modo di conoscere senz' altri
esami, la buona o rea qualità del-
le bevande, e de' cibi dalla sensa-
zione rispettivamente grata o spia-
cevole, che in noi producono. Or
questa regola, che nelle cose sim-
plici, e scovre da ogni mistura non
falla mai, milita fortemente a fa-
vore del vin di *Rems*. Lo stesso
suo sapore, ed odore gli danno vin-
ta la causa. S' arroe a questo,
che in *Borgogna* si possono ben fa-
re de' vini bianchi, come quei di
Sciampagna; ma i primi non arri-

ve-

veranno mai alla bontà de' secondi. IL VI-
NO.
In Sciampagna all' incontro si fa del vin rosso come quel di Borgogna; ma i mercanti, o lo spacciano a gli ubbriaconi (che per lo più sono i primi a ingannarsi) per vin di Borgogna il più prezioso, che sia, o a gl' intendenti di tal mercanzia per vin rosso di Sciampagna, che ha presso di loro maggior richiesta di quel di Borgogna. In somma, se si dovesse giudicare della bontà de' vini dal mercato, che se ne fa, si troverebbe, che quando il miglior vin di Borgogna si paga trecento lire alla cantina, quel di Sciampagna si valuta nelle canove di Silleri, e d' Epernai secento, settecento, e ottocento lire.

Contes. Di grazia, Signori, fate a mio modo. Lasciam questa lite indecisa. Qui già non v'è alcun giudice competente, a cui s'aspetti, ne di far la cognizion della causa, ne di dar la sentenza definitiva: e quando anche vi fosse, farebbe prudentemente ad attaccare il processo a un oncinio, e lasciar pendere questa lite in eterno. Le

IL VI-pretese dell' una parte , e dell' al-
 NO. tra tengono tutte e due queste
 Provincie in una gara sì fiera , che
 affaticandosi a più non posso per
 vincer la causa , ci portano intanto
 dell' utile . I partigiani del vin di
 Borgogna , ed i fautori di quel di
 Sciampagna , formano per dir così
 due fazioni nel nostro Stato . Ma
 le loro contese sono in certo modo
 godibili . I lor litigj non ci porta-
 no alcun pregiudizio . S'abbatte an-
 cor spesso volte , che quei d' un
 partito camminino d' intelligenza
 co' fazionarj della parte avversa .
 S'accordano per lo più agevolmen-
 te ; e rade volte addiviene , che
 quelli , che han prese l' armi a fa-
 vore della Borgogna in sul princi-
 pio della tavola , non si riconcilino
 co' difensori della Sciampagna , pri-
 ma che si sia sparecchiato .

Ma , Signori , non vi lasciate tal-
 mente sedurre da' lusinghieri incanti
 del vino , che non facciate giusti-
 zia all'altre bevande , che sono in
 uso , avvegnachè il loro merito sia
 inferiore . Si raccoglie presentemen-
 te quì intorno un certo sidro , che
 non la cede a quello di Roano .

Que-

Questa bevanda è la mia favorita. IL VI.
Non mancherò di farvene la descri- NO.
zione, quando il Signor Priore ci av-
rà graziato di mostrarci, come si
faccia la birra.

Prior. I principali ingredienti, La birra
onde si forma la birra, sono l'acqua; detta an-
l'orzo, i luppoli, ed il formento. ticamente
cervogia.

L'acqua vol esser leggiera, e sot- L'acqua,
tile. Per chiarirsi, s'ella sia di tal che dee
tempra, basta osservare, s'ella fa entrar
nella bir-
ra.

affai saponata. Facendo poca schiuma, è segno evidente, che ella è
grossa, e molto carica di principj
eterogenei. L'orzo, che deve en- L'orzo, al-
trar nella birra ha da essere ger- tro ingre-
diente del-
minato, e successivamente macina- la birra.

to. Per farlo germinare si tiene
ventiquatt'ore continue a macerarsi Orzo ger-
minato.

nell'acqua, e poi si porta in una ca-
nova, che dicesi comunemente la
cella del germoglio, dove si tien La manie-
ra di farlo
disteso fin tanto che ciascun grano germina-
abbia allungato il suo piccolo pe- re.
dagnuolo da quattro in cinque linee.

Quindi si mette a seccare all'ombra,
sopra un solaio, che sia traforato,
ed i cui pertugi copronsi con pezzi
grandi di drappo fatto di crine.

Sotto al tavolato si pianta un for-
Q3 nello

LA BIRRA. nello , il cui calore , trapelando pe' cribi di effo , e pei radori del drappo predetto , e col rimenare di tratto in tratto quell'orzo , che qui vi è disteso , a poco a poco si va asciugando , e si secca .

L'orzo , sia germinato , o sia da germinare (imperciocchè alcune volte si mescola l' un coll' altro) si manda successivamente al mulino per macinarlo non tanto sottilmente , che la farina sia troppo fina , ne tanto grossamente , che la medesima non sia separata dalla loppa .

Le caldaie , ove si bolle l'acqua , che dee entrar nella birra I vasi necessarj per far la birra son le caldaie , e i tinelli . Le caldaie han da essere stuccate attorno di calcestruzzo , e han da posare su un fornello di matton cotto , la cui bocca sia larga al par del giro della caldaia .

Il tinello , dove si manipola la birra. I tinelli debbono avere due fondi , uno stabile , e l'altro posticcio . Il fondo stabile , ch'è il più basso , ha da pendere alquanto verso il pertugio , che sta nel mezzo , e questo pertugio vuol esser turato da un tappo più lungo , che non è il tino .

Il tappo del detto tinello . Il fondo levatoio , o posticcio , ha da essere situato due grosse dita più

più in alto del fondo vero, e le tavole, che lo compongono, non solamente voglion esser traforate, come un crivello, ma ancora amovibili, per poterle tor via, quantunque volte fa d'uopo nettare il tinello. Si distende su questo fondo levatoio un suolo di luppoli, o veramente di spighe di frumento spogliate de' suoi granelli, dove si pone la farina dell'orzo. Poscia s'attrae l'acqua calda, che s'è già posta nella caldaia per mezzo d'una tromba, e si fa entrare per un cannello incastrato tra un fondo, e l'altro, nel fondo inferiore. Quell'acqua saglie a poco à poco per gli accennati pertugj sopra 'l fondo superiore. Ma non dev'essere, ne troppo, bollente ne troppo fredda: onde per conoscere, s'ella è arrivata a quel grado di caldo, che si conviene, si tuffa nella caldaia un palo di legno, e vi si tiene finchè si vede, che l'acqua principia a friggere, o a gorgoliare intorno a quel palo. Allora si leva il fuoco, e s'introduce la detta acqua nel tinello, dove a forza di braccia, e di mestole si rimena gagliardamente la farina, acciochè l'acqua s'imbeva del di lei sugo.

LA BIR-
RA.

Ciò fatto , si lascia la farina in riposo per l'intervallo d' un' ora ; dopo di che si leva il tappo , o bafone , ond' era turato il buco del fondo inferiore ; e allora l' acqua di già imbevutasi della sostanza più fine , e più nutritiva dell' orzo , va colando giù pe' forami del fondo amovibile , e la semola colle parti più grossolane , che restano , va a scaricarsi pel largo buco del fondo inferiore in un vaso situato al di sotto .

S' introduce successivamente dell' altra acqua nel tino . Si messta , e si rimesta due o tre volte la farina- ta , e se ne sprema tuttaquanta la sua sostanza . Già si fa quant' acqua si dee metter nella caldaia , e quanta se ne dee far entrare ogni volta nel tino . Ogni sestiere d' orzo porta una bigoncia d' acqua .

Imbevutasi tutta quell' acqua della sostanza farinosa dell' orzo si tramuta dal vaso , che la riceve , e si ripone in un' altra caldaia , dove si fa bollire insieme co' luppoli , la cui dose dev' essere a ragione di sette libbre e mezzo per ogni bigoncia d' acqua . Se si vuol , che la birra di-
venti

venti rossa , bisogna lasciar bollire ^{LA BIR-}
quest' erbe ventiquattr' ore . Se poi ^{RA .}
si vuol bianca , basta lasciar levare
a' medesimi luppoli il primo bollore . Ciò fatto , si mette a freddar
quel pasticcio in una tafferia , ch'è ^{La taffe-}
una specie di *bacino* , largo sì , ma ^{ria, dove si}
non cupo . Quando si crede , che la ^{pone il pa-}
detta pasta si sia intiepidita , si ripone ^{stone del-}
ne in un'altra tafferia , e vi s'
aggiungono altrettante fecchie di
lievito , quante son le bigonce dell'
acqua . Il lievito è quella schiuma , ^{Il lievito}
che la birra butta fuori del tino , ^{della bir-}
la qual si raccoglie , per con essa fer-
mentare la nuova birra . Questo fer-
mento principia in capo a sett'ore
a metter in moto la farina dell'orzo,
e le particelle spiritose de' luppoli,
e fa incorporar tutto insieme . Al-
lora la birra si ripone dentro le bot-
ti , e quivi si lascia stare alquanti
giorni sturata , affinchè abbia cam-
po di buttar fuori la schiuma , e
di scaricarsi di tuttequante le fecce .
Le botti , voglion esser ripiene di
quattr' ore in quattr' ore .

La birra così composta dicesi bir- ^{La birra}
ra doppia . Ma se in una bigoncia ^{doppia.}
d'acqua si pone la metà degl' in-
gre-

LA BIRRA. ingredienti predetti, la birra, che ne proviene chiamasi birra scempia: e

se vi se ne mette un terzo solamente, si chiama birretta, che è in certo modo la vinella della birra. Aggiugnendosi agl'ingredienti sopraditati qualche foglietta di curiandolo, la birra divien più gustosa. Coloro, che la manipolano in Parigi, non mancano di dare quel lecco: ed all'incontro si guardano dal condensarla col mele, o dall'alterarla col zucchero, e molto più dall'ingagliardirla col gioglio, col gengiovo, o con droghe, come si pratica da taluni a Lilla, ed a Londra.

Questa bevanda, a tenerla per qualche mese infiascata, si perfeziona. Ma passato un certo termine, ora più breve, ed ora più lungo, il qual bisogna in ogni modo prevenire, acquista mediante la feccia, che ella depone nel vetro, un' amarezza insoffribile.

Storia della birra, e della ficcera. In tutti que' paesi, dove non si trova vino, si beve a pasto la birra. Il sidro, o la ficcera, si crede non essere di molto antica invenzione; e quantunque vi sieno degli argomenti,

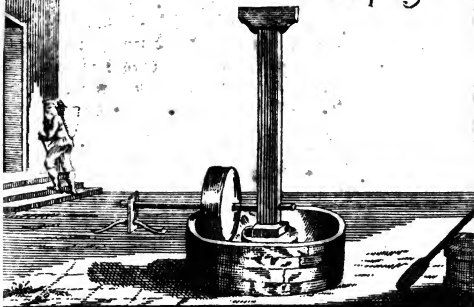
menti, (a) da cui si deduce essere questa bevanda stata in uso anche al tempo degli Ebrei, non solamente nella Guidea, ma in alcun altro paese, ciò non ostante bisogna conchiudere, che ella non è stata mai universale, e che appena da trecent' anni in qua ha principiato ad usarsi, sì in Inghilterra, sì in Normandia, dove si può veder in più monasterj tuttavia l'antico edificio, ove allora si componeva, tutto differente, da quel, che s'adopera al giorno d'oggi. Da una ventina d'anni in qua l'uso di questo grato, e salutevol liquore ha principiato a dilatarsi sempre più nelle nostre Provincie adiacenti all'Oceano. Ma, per non recare maggior tedio al Signor Cavaliere, che sta aspettando con ansietà la descrizione della siccera, o sia del sidro, non mi dilungherò davantaggio in questa Storia.

Contes.

(a) *Sicera Hebraeo sermone (shecar) omnis potio nominatur, quae inebriare potest; sive illa, quae frumento conficitur, sive pomorum succo. Hieron. Epist. ad Nepot.*

IL SI-
DRO .

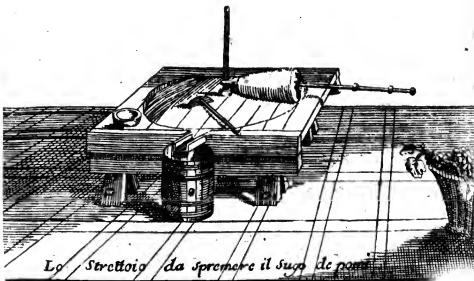
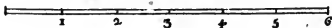
Contes. Il sidro è una bevanda composta di sugo di pomi: ma non già di que' pomi, che son da noi più stimati per l'uso cotidiano, che se ne fa, come la mela gentile, la rosa, la francesca, l'appiuola, ec. Ella è formata di quelle mele, che sono manco usitate, o manco buone a mangiare dell'altre. Tra queste mele salvatiche ve n'ha delle dolci, e dell'aspre. Il sidro, che si sprema dalle aspre non è buono da niente. I meleti di tal natura si possono addirittura spiantare, o pur conviene innestarli. Per far del sidro, che sia gustoso, e che non offenda, ne la lingua, ne il capo, bisogna far capitale solamente delle dolci. Queste si colgono bellamente a mano, per non ammaccarle; sì veramente che l'annata, che non ce ne appresti in tanta abbondanza, che, per non perdere troppo tempo a staccarle a mano a mano, siamo obbligati ad abbacchiarle. Colte che sieno, se ne formano varie masse, e si tengono esposte al Sole fintantochè vengano a stagionarsi: dopo di che si trasportano nella dispensa, dove si scelgono ad una ad una
le



La macina da infragnere i pomi.

Scala di sei piedi.

Pag. 252.



Lo Strettoio da spremere il sugo de pomi.



le più mature, per porle di mano IL SI-
in mano nel torchio, proseguendo DRO.
a sceverar le più fatte, e successi-
vamente a pigiarle, quasi tutto l'
inverno. S' infrangono dunque a
principio le più perfette, ponendole
'n un infrantoio rotondo, su cui
gravitino due macine di legno
situate per taglio, dentro al cui asse
sia incastrata una stagna volubile,
che tirata da un cavallo le faccia
girare attorno attorno, e le'nfranga.
In difetto di questo ordigno,
si posson pestare dentro un mortaio.
Dopo averle ben bene infrante,
si pongono in un di quelli strettoj,
dove si pigiano l' uve: ed affinchè
quella polta, o pastello di pomi infranti
non isdruciolli fuora dello strettoio,
si dispone a suolo per suolo,
con un tramezzo di paglia quadrato,
che sporga alquanto in fuori,
e che sostenti tutti que' suoli,
sicchè non cadan per terra. Noi
però costumiamo d' adoperare, in
cambio di paglia, delle tele fatte
di crine, le quali son molto più atte
a sostenere quella poltiglia, della
medesima paglia. S' abbassan di
mano in mano gli assi dello stretto-

to-

IL SIDRO. toio con far girare la ruota , e 'l fugo cola in un vaso incassato nel pavimento , donde si travasa nelle botti , e quivi si lascia bollire , a cocchiere scoperto due o tre settimane; dopo diche si tura il cocchiere .

Cont. Ho veduto macinar questi pomi in un altro piccolo strettoio , il qual ne risparmia l'imbarazzo di que' tanti fuoli di paglia , e di quelli stacci , o tele di crine . Chiamasi lo strettoio a cassetta , perciocchè egli è fatto a guisa d'una cassetta , e ritiene , senza tante gerarchie , tutto ciò che vi si vuol pigiare , sian mele , sian pere , o sian uve . Una delle estremità di questa cassetta consiste in un pezzo di legno volubile , il qual si spigne coll' aiuto d'una ruota , e d'una vite , ed a misura che la poltiglia , o vinaccia viene ammaccata , il fugo va colando per le feritoie , che sono alle bande .

Chi vuol bere un sidro veramente perfetto , e schiumoso , dee lasciarlo riposare dentro le botti : e quando vede , ch'è già fatto , ed ha acquistato un delicato sapore , dar-
gli

gli addirittura la colla , come s' è detto del vino , e travasarlo ne' fiaschi . Allora divien migliore , e si conserva più lungo tempo , che non farebbe a tenersi nelle medesime botti . Questa vendemmia non richiede molte gerarchie , e perciò mi si rende più grata .

IL SIDI-
DRO.

Cav. Giacchè ognuno fa il suo rinfresco con qualche nuova bevanda , è dovere , che anch' io faccia il mio . Il rinfresco , ch' io sono per presentarvi , ha due qualità molto pregiabili . (a) Imperciocchè , oltre all' essere salutare , non costa nulla . Questi è 'l vin del ginebro . Lo chiamerei 'l vin de' poveri ; se non se fosse , che le persone ancora più ricche ne fanno uso . Egli è composto di sei quarteruoli di coccole di ginepro , e di tre o quattro pugni d' absintio . Si fa stemperar l' un e l' altro in cento boccali d' acqua , e vi si tiene in fusione un mese intero . S' aspetta , ch' egli deponga tutta la feccia , e poi si travasa . Quanto più invecchia , tanto più diventa gustoso , e migliore . Questa be-

Il vin di
ginepro.

van-

(a) *V. la vita del Con. di Moret.*

II. SI- vanda fu ritrovata , o almeno per-
 DRO . fezionata dal Conte di *Moret* fi-
 gliuolo d' Errico IV. la di cui sto-
 ria ho già letta , che non è molto.
 Erasi sparsa voce , che questo Prin-
 cipe fosse morto nella battaglia se-
 guita a *Castelnodari* : ma dopo quel
 fatto d' arme visse ancora lunghis-
 simo tempo ; e passò il rimanente
 de' suoi giorni in un eremo , me-
 nando una santa vita in compagnia
 d' alcuni altri romiti . Godette in
 questo tempo una perfettissima sa-
 nità , faticando colle sue braccia ,
 e bevendo di questo vino .

Varie for-
 te di be-
 veraggi.

Prior. Tutte le nazioni , che ,
 o per natura , o per legge , son co-
 strette ad astenersi dal vino , han-
 no inventata qualche bevanda par-
 ticolare . Gl' Indiani ricavano un
 liquore prezioso dalle palme ; ma
 la bontà di questo loro liquore non
 dura , che pochi giorni . I Turchi
 altresì van stemperando nell' acqua
 certe pastiglie , che la rendono o
 più gustosa , o più nutritiva . Gli
 Americani ancor essi disciolgon nell'
 acqua le loro pastiglie , fatta di
 caccao . I Pollacchi , ed i Mosco-
 viti , che hanno del mele in ab-
 bon-

bondanza , stemperan questo mele ^{IL VIN}
nell' acqua , e dopo averla fatta ^{DI GI-}
bollire per breve tempo l' espon- ^{NEPRO.}
gono al Sole , acciocchè si fermenti .. Da questa manifattura ricavano una bevanda , che ha molta forza , ed è nello stesso tempo gustosa . Un tal beverage vien chiamato idromele , che vale a dire ^{L'idro-}
acqua melata . Gl' Inglese for- ^{mele}
man delle bevande di more , d' uve ^{Il Pon-}
passe , di fravole , e d' altre ^{chio .}
frutte . Ma il lor liquor favorito è il Ponchio , ch' è una bevanda composta di due terzi d'acquavite , e d' un terzo d' acqua comune : dove s'aggiugne una dose proporzionata di zucchero , di cannella , di polvere di garofani , di pane abbrustolito , e talor anche de' tuorli d' uova , e del latte per condensarla .

Cap. Acquavita col latte ! O ve' , che strana composizione !

Prior. Noi ci ridiamo de' lor guazzabugli rispetto alla composizione de' beverage ; ed essi ci rendono la pariglia in ordine a gl' ingredienti , che noi ponghiamo ne' nostri pottaggi .

Tom. IV.

R

Cont.

VARIE
SORTE
DI BEVE
RAGGI.

Cont. Il più, che mi dia da so-
spettare nella composizione del Pon-
chio, e molto più ancora ne' ro-
solj, e in tutti gli altri liquori ga-
gliardi, è l'uso dell'acquavite, ch'
è l'ingrediente fondamentale di
così fatte bevande, e che a mio
parere, è sempre nocevole.

L'acqua-
vite.

Cav. So pur che l'acquavite non
è altro, che un estratto di quan-
to v' ha di più sottile, e di più
spiritoso nel vino. Che male adun-
que può ella fare?

Cont. Questi spiriti sì vivaci, e
sì rigogliosi, stando rinchiusi nel
vino, son frenati, e addolciti da-
gli altri principj, che li accompa-
gnano. L' Autore della natura,
che è appieno informato dell' or-
ganica disposizione de' nostri cor-
pi, e conosce insieme il va-
lore di tutti questi principj, si
è preso la cura di distillarli, e
d'attemperarli al bisogno de' no-
stri organi. Ma questi medesi-
mi spiriti separati a forza di fuo-
co dalla sostanza del vino, e
segregati da quelle parti, ch'eran
valevoli a raffrenarli, e a mode-
rarne la violenza, non posson far
di

Il vino
stillato, a
beverne
frequentemente, è
dannoso.

di meno di non portare dove che
 sia l' alterazione , e il bruciore .
 Io non dico , che la persona non
 se ne possa valere per medicamen-
 to , come si fa dell' altre distilla-
 zioni suggeriteci dalla chimica . Ma
 l' adoperare di così fatti liquori
 con troppa frequenza , è un met-
 tersi a manifesto pericolo d' alte-
 rare il sangue , e di sconcertare i
 medesimi organi , come pur trop-
 po si vede per esperienza .

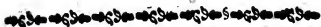
VARIE
 SORTE
 DI BEVE
 RAGGI.

Il fine del Dialogo quattordicesimo .



LE SELVE,

E LE MACCHIE.



DIALOGO QUINDICESIMO.

IL PRIORE DI GIONVALLE.
IL CAVALIER DEL BROGLIO.

Cav. **N** On è egli vero , che 'l dolce fresco di questa selva ne conforta di primo introito il cuore , e desta nel nostro interno una certa affezione aggradevole , da cui la persona si sente subito ristorare ? Io per me non so renderne la ragione : Di grazia Signor Priore additatemela .

Prior. La luce del giorno adombrata da questa folta verdura , la bellezza , e la maestà di questi alberi sterminati , spirano concordemente una cert' aria di novità , di grandezza , e di magnificenza , che a primo aspetto v' incanta . L' accoz-

cozzamento di tutte queste cose ^{LE SEL-}
 inspira in noi il raccoglimento, e ^{VE.}
 c'invita a filosofare.

Cav. Per dir vero, non si poteva trovar un luogo più a proposito, per ragionare della storia naturale, di questo. Temo però, che una selva non sia valevole per se medesima a somministrarci alcun argomento geniale. Rimirandola da un capo all'altro, non so vedervi, che una replicata serie di cose sempre uniformi. Ella non vi dà altro, che foglie, e legno.

Prior. Ponghiamoci un poco a considerar questo legno, secondo la varietà delle facce, ch'egli può avere, e giusta il vario uso, che se ne può fare. Che sì, che vi troviamo de' pascoli, proporzionati a fomentare, non men che altrove, la nostra ammirazione, e la nostra riconoscenza? Cominciamo di grazia a confrontare l'altezza di questi alberi, che si sollevano fin alle nuvole, colla bassezza di quelle misere piante, che appena s'alzando da terra laggiù nel piano. Quanta, oh quanta disparità si ritrova tra questo giardino, ed i nostri! I

LE SEL- giardini, cui fabbrichiamo di nostra
VE. mano , si posson dire dismisurati,
quand' egli arrivano ad abbracciare
una coltra di terra . Questi all' in-
contro abbraccia un intero paese.
Le piante , ch'egli produce , son
senza numero , e grandi oltre mo-
do . E pure ciascun pedale , con
tutta la sua grossezza , appena è
distante dall' altro l' intervallo d'
una pertica , e la più parte di quat-
tro in cinque piedi . Or chi ha po-
tuto intraprendere un' opera cosi
vasta ? e chi effettuarla ? Chi è
stato quel giardiniere , che s'è pre-
so la cura di piantare una moltitu-
dine d'alberi sì portentosa ? E chi
ha saputo affestarli , schiarirli , e
adacquarli ? Sebbene non son tanto
curioso di rinvenire l' autore d'
un così vasto giardino , quanto di
sapere a qual fine sia stato formato.

Certa cosa è , che l' uomo
L' origine non s' è ingerito in conto alcu-
de' boschi. no , ne nella piantagione , ne nel-
la cultura degli alberi delle sel-
ve . Le biade , i frutti , le viti , e
simili altre piante usuali furon com-
messe all' industria umana , per te-
ner l'uomo utilmente occupato , ed
eser-

esercitato in questa terra. Or tali <sup>LE SEL-
VE.</sup> maniere di piante son tutte proporzionate alla picciolezza della nostra statura; ne si sollevano guari da terra, per darci campo di poterle, e affestarle a nostro talento di propria mano. Ma la cura degli alberi delle selve, che toccano, per così dire, colla sublime lor testa le nuvole, se l'è riserbata per se medesimo lo stesso Iddio: e quantunque egli dia l'essere, e l'acrescimento ad ogni genere di pomieri, contuttociò i suoi giardini più favoriti son le boscaglie, avendo preso sopra di se la lor piantagione, e'l loro mantenimento. Iddio è quello, che va spargendo su per la terra di tutti questi alberi le semenze, per corredarne gl' intieri paesi. Iddio ha fornita la più parte di esse di certe alette, coll'ajuto delle quali si trasferiscono, e si dispergono per ogni dove. Basta dare un'occhiata al tiglio, all'acero, all'olmo. Chi ricava da così piccoli granellini que' vasti corpi, che si sollevano con tanta maestà verso il Cielo? Chi gli fa abbarbicare sì fortemente sotto la terra,

LE SEL- onde vagliano a sostentarli per lo
VE- decorso di più e più secoli contro
l'impeto de' gli aquiloni, ch'ei fa soffiare sopra la terra? Chi apre le cateratte del Cielo, per farne scaturir le rugiade, e le piogge proporzionate a coronarli d'anno in anno d'una novella verdura, e renderli, per così dire, immortali? Noi andiamo anche al dì d'oggi camminando, dove i Druidi coglievano solennemente il visco delle quercie più di mill'anni fa. Ci portiam tuttravia a visitare i boschi d'Ardenna, (a) che abbracciavano una gran parte della Gallia Belgica avanti la conquista di Giulio Cesare; siccome ancora la selva nera, e la selva Boema, che sono avanzi della foresta Ercinia, la quale copriva una volta l'intera Germania, e s'estendeva sino alla Transilvania.

Cav. Certo che queste vaste boschaglie non sono state piantate per man dell'uomo. Egli non si prende altra cura, che di tagliarle, o spiantarle. Non è però malagevole

(a) *Comment. Caf.*

le il rinvenirne l'origine. La medesima terra è quella , che le produce . E che sia la verità : fate che si trascuri di coltivare una certa spezie di terreni , eccoli subito trasformati per se medesimi in tante boscaglie.

Prior. . Noi ci formiamo un'idea molto confusa della fecondità della terra , mentre prendiamo ad attribuirle un effetto , che non deriva da lei , che fa torto alla verità , e che raffredda ne' nostri cuori la gratitudine dovuta al merito del suo legittimo Autore . Abbiamo altra volta osservato , che ciò , che nasce dalla terra è sempre un corpo organizzato , il quale non può mai esser plasmato dalla medesima terra , ma bensì è architettato fin dal principio del mondo dall'infinita sapienza d'Iddio , autrice , e creatrice dell'universo , e di tutto ciò , che in esso contiene . La semenza , che va propagando ciascuna pianta , contiene in se tutte le piante future ; ne queste fanno altro , che sprigionarsi di mano in mano dal detto seme , e che crescere . Dirò ancora di più . La terra ,
non

LE SEL-
VE

trecento evaporazioni, che a lungo andare struggerebbono affatto affatto la terra, se la medesima ne somministrasse la materia del proprio. Il taglio, che si fa delle legne sì nelle macchie, come nelle selve, e che si rinnova ogni tanto tempo, dopo che le medesime son tornate a lussureggiare, è sì esorbitante, che ammonticandole tutte insieme, se ne formerebbono in termine di pochi secoli delle catoste non meno alte delle montagne medesime, su cui si tagliano: quindi è, che, se la terra producesse, o nutrisse tutto questo legname della sua propria sostanza, converrebbe a fine forza, ch'ella restasse sviscerata, e confunta, e che le montagne internamente ricercate, e divorate da tante sì profonde radici, che sempre mangiano, e sempre smungono, sensibilmente avvallassero. Questo continuo struggimento le avrebbe fatte di secolo adumiliare, ed a quest'ora le loro scarse eminenze si vedrebbon ridotte a livello della pianura.

Ma,

LE SEL- Ma egli non è così . (a) Ciò, che
VE. addiviene alla terra , destinata a nut-
tricare un arancio piantato in un
vaso , lo stesso accade d'un'intera
montagna, destinata a nutrire un'in-
finità di piante selvagge ne' nostri
boschi . Ponete dugento libbre di
terra nel detto vaso , allorchè vi
piantate l'arancio , e poi tornate a
ripesar quella terra in capo a quat-
tr' o cinque anni ; vi troverete tut-
tavia le medesime dugento libbre
di peso .

Cav. Come mai può star questo?
Vedo pur , che l'arancio è cre-
sciuto . Osservo altresì , ch'egli è
tornato a caricarsi da due o tre
volte di foglie , e di frutti . Or
tutta questa materia pesa pur qual-
che cosa . Donde mai può essere
uscita ?

Prior. Poichè la terra non per-
de punto del primiero suo peso , è
forza dire , che la materia di così
fatti accrescimenti proceda d'al-
tronde : che la terra non è altro ,
che il vaso della pianta , ed il ca-
nale , per cui trapassano i fughi ,
ond'.

(a) *Sperienz. di Van Helmont.*

ond' ella si nutre: e che finalmente una causa superiore, una potenza mai sempre attiva, e una sapienza sempre benefica ha presa sopra di se la piantagione, e'l mantenimento di tutti gli alberi delle selve, facendo incessantemente girare per l'aria, e per lo seno della terra l'acqua, il sale, l'olio, il fuoco, e tutti gli altri principj, sì semplici, come misti, che a ciascuna spezie abbisognano, senza che l'uomo se n' ingerisca per modo alcuno.

Cap. Adesso vedo in che senso dir si può, che la terra è feconda. Ma se Iddio è l'unico autore di questa sua fecondità, perchè, in vece di moltiplicare nelle foreste tanti alberi infruttiferi, non vi fa nascere altrettanti frutti pomiferi? Certo, che allora si mostrerebbe vie più benefico, e più liberale.

Prior. Gli alberi delle selve si chiamano sterili rispetto all'altre piante, i di cui semi si trovano fasciati da una certa polpa, che oltre al custodirli, ci serve ad un'ora di nutrimento. Ma propriamente parlando, non si può dire, che

LE SELVE. che siano sterili; anzi che son per noi una sorgente inesaurita di tesori, e di comodi, superiori per

Utilità degli alberi selvaggi. cento capi a quelli, che si ritraggono dalle piante fruttifere.

Cav. Gli alberi delle selve non ci possono dare, se non dell'ombra, da prender il fresco la state, e delle legne da riscaldarci l'inverno. Io per me non so vedervi altri comodi.

Prior. E pur non v'ha parte, che non sia utile. Esaminiamo in primo luogo il profitto, che si ricava dalle lor foglie. Prenderemo poi a contemplare il vantaggio delle semenze; e quindi passeremo alle scorze, e alle radici; riserbando a considerare da ultimo i varj comodi, che si ricavan dal legno.

Utilità delle foglie di detti alberi. Le foglie non son men utili, allorchè soggiornan sull'albero, che quando sono cadute. Sull'albero, sono un degli oggetti più vaghi, che possa mai presentarci la madre natura. I nostri pomieri non han certamente tanto capitale, che vaglia a parèggiar la verdura delle foreste. Il fresco, che vi si gode,

ap.

appresta agli uomini, e agli animali una comodità, non men salubre, che deliziosa. Anzi che dà la vita agli alberi stessi, dalle cui frondi, e da' cui rami proviene. Conciossiachè, siccome l' albero, stendendo le sue radici per entro la terra, succhia per mezzo de' lor filamenti diversi umori nutritivi, per cui s' impingua, così, dilatando li spaziosi suoi rami per l' aria, riceve per le trachee delle foglie degli spiriti, e del calore, che ricercandolo da capo a pie, aiutano nel tempo stesso la circolazione de' i detti umori, introdottisi per gli orificj delle sue barbe. Sebbene, non andrebbe per avventura lungi dal vero, chi dicesse, che buona parte de' succhi, s' introduce nell' albero per i canali delle medesime foglie: venendo ciò comprovato da quanto accade alla maggior parte degli alberi, i quali se son privati dell' aria, specialmente dalla parte superiore, in breve tempo si muojono. Dal che può inferirsi, che l' aria v' introduca dall' alto de' nuovi umori, o succhi nutritivi, forse forse più necessarj alla lo-

LE SEL- ro vegetazione di queili , che vi
VE. trapelano per le radici .

Allorchè l'aria , trovandosi come attrappata dal freddo , non dà più moto agli umori predetti , anch' essi tosto s' intorpidiscono , e se non cessano totalmente di circolare , lo fanno almeno sì lentamente , che a mala pena si muovono . Le foglie altresì , che non si scarican più del loro succhio per mezzo della traspirazione , come facevan di state , s' ingrossano , e gravitano più del dovere , sicchè , o piombano per se medesime a terra , o ad ogni leggiera scossa di vento si staccan dall' albero , e caggiono . Il suolo si vede in brev' ora tutto ricoperto di frondi , le quali , o marciscono a piè dell' albero , o vengon macerate dallo scalpciamento degli animali . Ognuno allora le crederebbe perdute , o affatto inutili : ma non è vero . La loro stessa putredine ingrassa notabilmente la terra : poichè le piogge , distaccandone tutti que' sali , che vi rimangono , li portan con esso seco a piè delle barbe , i di cui filamenti gli attraggono a sè ,
e se

Il cader
delle foglie.

e se ne impregnano. Quel piuma-
 cetto di foglie fascia per ogn' in-
 torno le barbicelle delle piante an-
 cor tenere, e le preserva dalle cal-
 dane, e dal rigore de' venti fred-
 di. Ricopre altresì tutte le ghian-
 de, o semenze, che vi s' annida-
 no, e comunica alle medesime una
 certa umidità, che le aiuta a ger-
 minare, come se fosser ricoverate
 dentro un perfetto terreno, lavo-
 rato per man dell' uomo. I con-
 tadini ne forman sovente delle gran
 masse, e dopo essersene serviti a
 far fuoco tutto l' inverno, si pre-
 valgon delle lor ceneri per discio-
 glier le terre dure, e tegnenti.

I semi che sembran esser ludi-
 brio de' venti, non men delle fo-
 glie, si dispergon di qua e di là
 con savissimo accorgimento, per
 propagare, e moltiplicare le spe-
 zie di ciascun albero; e dopo aver-
 ci prestato il rilevante servizio di
 perpetuare le nostre boscaglie, ci
 portano ancora molti altri van-
 taggi.

Le ghiande di tutte le querce,
 (le di cui spezie son molte) le bac-
 che dell' eschio, ed infiniti altri se-

Tom. IV.

S mi,

LE SEL-
 VE.

Utilità
 delle
 ghiande,
 delle coc-
 cole, e
 dell' altre
 semenze.

LE SEL- mi , sono , per così dire , la biada
VE. de' porci domestici , e de' cignali .

Le coccole de' cipressi , de' bolfi ,
e di molti alberi di questa fatta
servon di ristoro alla più parte de-
gli uccelletti : e quantunque noi
coltiviamo ne' nostri pomieri il cor-
niolo , il noce , e l' avellano , il noc-
ciuolo , tanto fativo , quanto salva-
tico : contuttociò de' cornioli , e
de' nocciuoli se ne trovan per ogni
bosco . Il noce , che ama l' aria a-
prica , e scoperta , non istà bene ne
nel verziere , dov' egli aduggia tut-
te le piante all' intorno , ne nelle
macchie , dove resta dalla foltezza
degli alberi soffocato . Quest' albe-
ro si lascia venire in campo aper-
to , dove non richiede maggior
cultura delle piante selvagge . Le
frutte , ch' egli porta , superano nel-
la bontà la maggior parte dell'al-
tre frutte , o sia per servizio della
tavola , o sia per l' olio , che se ne
spreme , servendo al povero per
veder lume , e al dipintore , per
immortalar le sue opere , avendo
virtù di fortificare , e di congluti-
nare mirabilmente i colori .

L' olio di
noce.

Passo sotto silenzio le castagne,
le

mandorle dolci, e le amare, con LE SEL-
altre molte semenze, il cui uso ci VE.
è tanto familiare, che nulla più.
Dirò solamente quattro parole del-
le noci più rinomate, o delle man-
dorle più pellegrine, e da noi più
apprezzate dell'altre.

Una di questo numero è la no-
cemoscada molto stimata per la be-
nefica qualità del suo salubre ca-
lore, e per la soave fragranza del
suo odore aromatico. Questa noce
è la semenza d'un albero, che fa
in alcune Isolette dell'Oceano Ori-
entale, e specialmente in quella
Banda. Gli Ollandesi se ne sono
appropriati il possesso, o sia a ti-
tolo di conquista, o sia che ne pa-
ghino agl'Isolani una congrua pen-
sione, sicchè se ne chiamino più
contenti, che del frutto delle loro
arborete. La nocemoscada è rico-
perta esteriormente d'un mallo so-
migliante a quel della noce comu-
ne, ed il quale a poco a poco si
spacca da per se stesso. Fra que-
sto mallo, ed il nocciolo trovasi
un'altra spoglia reticolata, la di
cui polpa è carnosa a guisa del pri-
mo mallo. Questa seconda spoglia

La nocce-
moscada.

Il mallo
della noce
moscada.

Il mace, o
spoglia re-
ticolata
della n- ce
moscada.

LE SEL-VE. masi mace, aromato pregiatissimo per la soavità del suo odore, e per le varie virtù medicinali, che in sè contiene. Ma la nocemoscada ci vien dall' Isole sopradette bell' e condizionata, cioè secca, e spogliata del mace. S' adopera per condimento delle vivande, e per medicina.

Il Caffè. Il Caffè, che pe' suoi buoni effetti ha presa una sì gran voga per tutto, è la bocca di un arbo-scello, che una volta non era noto, fuorchè nel Regno di Jemen, situato nell' Arabia felice. La semenza, che risiede nel centro della predetta bocca, stemperata nell' acqua bollente, ha virtù di scaricare la testa, e di risvegliare li spiriti animali: e a tal oggetto si dice, che i Monaci dell' Arabia fossero i primi ad usarla, per poter celebrare in tempo di notte i divini uficj, senza restar sorpresi dal sonno. Questa bevanda artificiale non però molto ad acquistarsi un gran credito presso le nazioni, che si dilettono d' inventarne ogni di qualcuna di nuovo, per supplire alla mancanza, o proibizione del

del vino, il cui uso vien dalle leg-
gi di Maomet severamente vieta-
to. Alcuni Satrapi della Turchia
s'opposero da principio all'intro-
duzione di questa bevanda, pre-
tendendo ch'ella fosse troppo po-
tente, e troppo uniformantesi alla
natura del vino. Ma il Musti le-
vò tutti questi scrupoli, deciden-
do, che il caffè non aveva del vi-
noso, e che in conseguenza si po-
tea ber senza scrupolo. Allora co-
minciò a praticarsi per tutto Co-
stantinopoli, e pel gran Cairo,
dove poi fu portato nelle nostre
contrade circa a sessant'anni fa.

Cav. Resto maravigliato, che
una pianta sì utile, e d'uno spac-
cio sì grande non si vada semi-
nando, se non qua, almeno nelle
nostre Provincie meridionali.

Prior. Ella non proverebbe ne
qua, ne là: conciossiachè la se-
menza vuol esser sotterrata imme-
diatamente dopo esser colta. Si cre-
deva una volta, e v'ha chi cre-
de anche adesso, che gli arabi di
Mocha, prima di spedirci la se-
menza del caffè, la marinassero,
o la mettessero nella lisciva, per

LE SEL-
VE.

impedire , che non nascesse , temendo di non pregiudicare al proprio interesse , qualora una pianta sì profittevole si fosse propagata pe' paesi stranieri . Ma essendone state portate parecchie piante nell' Isola di Burbone , (a) a Batavia , e in Olanda , e successivamente anche in Francia , e in Italia , ed avendovi , mediante l'industria de' giardinieri , provato benissimo , si è trovato , che le semenze di questo arborescello (quando si differisca punto punto a porle sotterra) non nascono . Quelle , che furon colte a Amsterdam , ed inviate a Parigi , moriron tutte : ma tutte quelle , che si son colte sì in Amsterdam , come a *Maisons* , e nel giardino del Re , dove se ne coltivano alcune piante , han tutte quante fruttato , quando s'è avuta la diligenza di porle senza dilazione veruna .

La pianta del caffè , che si trova presentemente nel Reggio giardino , farà alta cinque o sei piedi , ed il suo fusto non è più grosso d'un

(a) *Situata all' Oriente del Madagascar.*

d'un pollice . Per altro , sì nell' A-LE SEL-
 rabia , come a Batavia , ve ne so-^{VE.}
 no di quelle , che ascendono fin
 all'altezza di quaranta piedi , ed i
 lor fusti non eccedono la grossezza
 di quattro o cinque once , cioè a
 dire , della quarta o quinta parte
 d'un piede . Questo arboscello si
 trova in ogni tempo gremito di
 fiori , e di frutti . Il suo pedale è
 tutto quanto guarnito di ramicel-
 li , disposti a due a due esattamen-
 te a rimpetto , e modellati con tal
 simmetria , che ciascuna coppia re-
 sta intrecciata , e incrocicchiata coll'
 altra . Le frondi , che li coronano ,
 s'affomigliano grandemente alle fo-
 glie del nostro alloro comune , e
 sono anch'esse ordinate a due a due .
 Sotto l' ascelle di queste frondi spun-
 tano certi fiori di color bianco , e
 di gratissimo odore , con cinque
 filacciche in mezzo , la cui figura
 imita perfettamente il gelsomino .
 Succede a questi fiori una bacca ,
 o frutto vermiglio , che sembra
 all' aspetto , e al colore una ciliegia
 amarina . La polpa di questa bac-
 ca (il cui sapor non è ingrato) fer-
 ve d'invoglio a due gusci , cia-

LE SEL- scun de'quali racchiude in sè una
VE. semenza , ma , siccome il più delle
volte addiviene , che le polveri
granellöse , in cadendo dalle filac-
ciche del fiore , non arrivano a fe-
condarle tutt'e due , così una di lo-
ro abortisce , e l' altra allora di-
viene più vigorosa , e più tozza.

Uso del
caffè.

Alcuni , dopo aver seccata la bac-
ca , la pongono bell'e intera in fu-
sione , e facendola convenevolmen-
te bollire , formano di quell' acqua
il lor beveraggio , chiamato volgar-
mente caffè . Altri all' incontro
mondano la detta bacca dalla spo-
glia esteriore , e si prevalgono del-
la sola polpa , ov'è rinvolta la dop-
pia fava colla semenza . Ma la cor-
rente ha trovato esser meglio va-
lersi unicamente della semenza , ma-
nipolandola , e stemperandola nel-
la maniera , ch'io vi dirò . S' ab-
bruttia il detto seme in un tega-
me di terra inverniciata (che sem-
pre è più sano d' una padella di
rame ; o di ferro) e dopo averlo
macinato , e spolverizzato , si fa
bollir quella polvere in una caffet-
tieria , ove sia una dose d' acqua
proporzionata alla quantità del caf-
fe,

fè , tenendola al fuoco fintantochè <sup>LE SEL-
VE.</sup> la medesima polvere si sia stemperata , ed incorporata nell'acqua ; dopo di che si travasa nelle chicchere già preparate , per forbirla più calda , che sia possibile , e con aggiugnervi una porzione aggiustata di zucchero , per levargli la sua amarezza . Ma la regola , che dee tenersi per abbrusticarlo a dovere , consiste nell'osservare quand'ei principia a farsi paonazzo , e a buttar fuori un cert' olio gratissimo all'odorato : il che chiaramente dimostra , ch'egli è già a segno . Allora si può macinare . Vero è , che il caffè macinato di fresco ha sempre più virtù , che quando si è tenuto lungo tempo in riposo . Così pure a porlo subito nell' acqua bollente , fa manco perdita di quel , che da' Chimici chiamasi fiore , (cioè a dire di particelle sottili , o volatili) di quel che faccia , a metterlo addirittura nell' acqua fredda . Ma perchè il bollimento fa levar in capo la polvere del caffè , con pericolo , che non trabocchi fuori del vaso , fa d' uopo redimerlo , con versarvi al di sopra al-
quan-

LE SEL-VE. quante goccioline d' acqua fresca :
la qual cosa il fa discendere precipitosamente giù a basso.

(a) I Medici più eccellenti delle nostre contrade , fondati , non men sulle regole della lor arte , che sulle cotidiane esperienze , trovano la bibita del caffè più salutare dopo il pranzo , che in altri tempi : conciossiachè in tal incontro ajuta la digestione , e libera lo stomaco dalla ripienezza de' cibi , e dall' acrimonie , che lo travagliano . Molti all' incontro la trovano più giovevole la mattina a buon' ora , pretendendo , ch' egli abbia virtù di scaricare notabilmente la testa , di dissipare i vapori del cervello , di risvegliare gli spiriti , e di render la persona più vegeta , e atta ad intraprendere con coraggio le sue faccende . Non v' è , chi non sappia , che a replicarla frequentemente infra 'l giorno , impedisce , che non si dorma la notte , e che l' amarezza de' sali , onde il caffè soprabbonda , vuol esser corretta , parte col zucchero ,
e par-

(a) *Mem. dell' Accad. 1713. di M. de Jussieu ,*

e parte col pane, e col latte, se- LE SEL-
 condo le occorrenze, e secondo il VE.
 temperamento particolare di chilo
 prende. Col zucchero in ogni tem-
 po; col pane, la mattina a digiun-
 no; col latte, dalle persone aduste,
 la cui complessione potrebbe rice-
 vere da que' sali qualche nocevo-
 le alteramento.

Cav. Ditemi in cortesia: vi sa-
 rebbe forse qualche differenza tra
 caffè ecaffè, sicchè, dovendone far
 mercato, s'abbia a preferire il caf-
 fè d'un paese, o d'una specie a
 quello d'un'altra specie, o d'un
 altro paese?

Prior. Certo che sì. Il caffè,
 che ci vien d'Alessandria per la
 parte di Marsiglia, piccolo di mo-
 le, di colore olivastro, e sopra
 tutto odoroso, è molto più stima-
 to di quel, che ci viene dalle ban-
 de del mar Oceano, che è grosso,
 giallognolo, e senza odore. Ven-
 ghiamo adesso al caccào.

Il caccào, ch'è il principal fon- Il caccào
 damento del cioccolato, è ancor
 egli una semenza, fatta come una
 piccola mandorla. Trovansi queste
 mandorle regolarmente incastrate
 nelle

LE SEL- nelle lor nicchie, a guisa de' gra-
VE. nelli de' pomi, per entro una frut-
ta, che s'assomiglia a un cedriuolo, o a un mellone, e che nasce su un arboscello d' America. Ogni frutta ne porta comunemente trentacinque; comechè talvolta vi se ne trovi qualcuna di più. Si sgu-
sciano a forza, di fuoco, e fusteguentemente si mondano, e dopo averle arrostiti a fuoco lento dentro un tegame, si pongono in un mortaio rovente, e si pestano. Gli Americani han per uso di stritolarle con un subbio di ferro, stropicciandole gagliardamente con esso sopra una lastra di pietra ben calda. Nell' una o nell' altra maniera se ne forma una morbida pasta, che poi si cuoce con un poco di zucchero, e s'addolcisce. Il cioccolatte così schietto, chiamasi volgarmente cioccolatte di sanità. Ma per fare del cioccolatte odoroso, convien rimettere nuovamente la pasta, o nel mortaio, o sulla pietra da noi poc' anzi accennata, inferendo in ogni quattro libbre della medesima pasta tre libbre di zucchero fine spolverizzato. Quindi, rimenata,
ben.

Il cioc-
colatte.

ben bene con una mestola quella ^{LE SEL.}
 polta, vi s'aggiugne una polvere, ^{VE.}
 composta di tante fave, o semen-
 ze di vainiglia, quante se ne ri- ^{La vaini-}
 cavano da diciotto baccelletti, d' ^{glia.}
 una dramma e mezza di cannel-
 la, (a) e di sette, o otto garo-
 fani. Alcuni v' inferiscon di sopra-
 più due grani d'ambra grigia; ed
 altri un grano di muschio. La do-
 se di quest' ultima droga è sì scar-
 sa, che più non può essere: ma
 per piccola, ch' ella sia, è sempre
 troppa. Il pepe, ed il zenzero so-
 no aromati da non sognarsi ne men
 per ombra d' inferirveli. Questa
 composizione si manipola in varj
 modi, giusta il bisogno di ciascun
 privato, e giusta il genio delle
 nazioni. Rimenata, e impastata
 speditamente tutta questa polta,
 se ne forman tante rotelle, o pa-
 netti, rinvoltandoli addirittura den-
 tro la carta, affinchè il loro fiore
 abbia men campo, che sia possibi-
 le, di svapore, e prendonsi suc-
 cessivamente o in bocconi, o in
 bevanda, comunque si vuole,

Cav.

(a). *La Dramma è l'ottava par-
 te d' un' oncia.*

LE SEL- *Cav.* Per ridurre il cioccolato
VE. in bevanda , quali preparazioni si
fanno ?

Prior. Si mette a bollire in un
vaso di rame , detto volgarmente
ciocolattiera la sesta parte d' un fia-
sco d' acqua , e quivi , quando ella
leva il primo bollore , s' infondo-
no quattr' oncie di cioccolato ma-
nipolato di fresco , con una dose al-
quanto alquanto minore di zucche-
ro fine spolverizzato . Poscia si
chiude con un coperchino amovi-
bile la ciocolattiera , e si lascia bol-
lire quell' acqua per l' intervallo d'
un quarto d' ora . Presto al detto
termine si va rimenantando gagliar-
damente col frullo . Il frullo è un
cert' ordigno di legno , fazonato a
guisa d' una colonna senza capitel-
lo , la cui base rotonda , larga , e
bernoccoluta sostiene un fusto pa-
rimente rotondo , ma liscio , e sot-
tile , da poter trapassare per lo
pertugio del coperchio , traforato
appostatamente a tal fine . Si rime-
na adunque coll' una , e l' altra
palma della mano quel fusto , che
sopravanza sopra il coperchio del-
la ciocolattiera , finchè la ciocco-
lata ,

lata, ed il zucchero sieno arrivati **LE SEL-**
 a stemperarsi perfettamente; e po-^{VE.}
 scia si rimuove la medesima cioc-
 colattiera dal fuoco, e si lascia sta-
 re un quarto d' ora in riposo. **Quin-**
 di si torna a far frullare l' ordigno
 nella maniera predetta, finchè la
 cioccolata convertasi in schiuma,
 versandola di mano in mano den-
 tro le chicchere, e sorbendola più
 bollente, o più calda, che sia pos-
 sibile. Pretendesi comunemente,
 che una chicchera di cioccolata
 dia più sostanza al nostro cor-
 po, che qualsivis nutrimento, e
 ch' ella ajuti ad un' ora la dige-
 stione.

Cav. Ho sentito più, e più vol-
 te a parlare d' una certa bacca o
 noce detta *cocos*, la quale, s' io
 non m' inganno, è una cosa diffe-
 rente dal caccao.

Prior. Il Caccao, ed il *cocos* son
 due cose totalmente diverse. Nell'
 India, nell' America, e in altri pae-
 si da noi rimoti si trovano delle
 selve tutte ripiene di piante di *co-*
cors, che s' assomigliano a sterminati
 palinizzj, e fanno delle noci
 niente minori, e talor anche più
 grosse.

LE SEL- grosse del capo d' un uomo . (a)
VE: Non so , se gli abitanti di quelle

contrade ricavin più utile delle bacche , ch'è quanto dire dal frutto di dette piante , o veramente dalle medesime piante , che le producono . Il lor legname serve a fabbricar delle case , e de' navigli . Le folte e spaziose lor frondi vagliono a ricoprire i tetti , a far della pergamena da scrivere , e delle vele da navi . I tronchi , e le ramo- ra , traforandosi con un foratoio gettano un liquore non meno grato del vino , il quale può conservarsi per lungo tempo , con dargli la cotta , altramente inacetisce . Dal mallo , che fascia immediatamente la noce , si cava una sottilissima borra , ch'è buona a far delle corde , e a ristoppare ogni piccol pertugio delle navi . Il guscio della medesima noce serve a far delle chichere , de' cucchiaj , e d' ogni sorta di vassellami . La midolla è molto preziosa a mangiare . Oltre di che se ne sprema dell' olio , non solamente buono ad ardere nelle lucerne , ma ancor a condir l'insala-

(a) *V. il Dizionario del Lemery.*

te, e l'altre vivande. Finalmen-
te se ne ricavano, quando due,
quando tre, e quando quattro lib-
bre d'una cert'acqua dilicatissima,
che serve d'ordinaria bevanda a
quegli abitanti, e di latte a' lor
figliuolini.

LE SET-
TE.

Car. Mi sapreste voi dire, che
cosa sia il *Casciù*, che s'adopera
per ordinario pel mal di gola, e
per altri malori? Ne ho veduto
alcune volte di quello, che avea
sembiante d'un picciol seme: ma
per lo più s'assomiglia ad una zol-
la di terra.

Prior. (a) Il *Casciù* non è al-
tro, che una pastiglia risicca, la
qual ci viene dall'Indie, talora
in pani, talora in piccioli granel-
lini profumati con qualche odore.
Questa pastiglia provien dalla no-
ce d'un certo palmizio, che chia-
masi da quei popoli col nome d'
Arec. Si sprema da questa noce un
fugo somigliante alla posatura del
vino, il quale si condensa a gui-
sa di tartaro, e serve di rimedio
a diversi mali.

Il Casciù.

La noce
del palmi-
zio nom-
ato Arec.

Tom. IV. T Ma
(a) *V. l'istoria del Casciù scritta da*
M. Jussieu.

LE SEL-
VE.

Ma s' io volessi descrivere ad uno ad uno i varj aiuti , che la medicina va tutto di raccogliendo dalle semenze di ciascun albero , sì dimeslico , come straniero , non mi resterebbe più tempo di parlar d' altro . Diamo dunque una breve occhiata all' utilità , che ricavasi dalle scorze .

Utilità
delle scor-
ze.

Non v' ha in tutto l' albero parte alcuna , che sia più pregna di sali , e d' olj corteccia . La ragione probabilmente si è , perchè il succhio , e l' asfalto della terra , salendo su per le fibre del legno , riscondono abbasso per i canali della scorza . Questa abbondanza di sali , e di particelle fondamentali della vegetazione si manifesta per la bontà delle ceneri provenienti dalla medesima scorza , le quali son sempre migliori di quelle , che si ritraggono dal legno mondo , o scozzato . Per la stessa stessissima ragione si fa tanto conto delle cortecce spolverizzate della quercia , del rovere , e d' altre , trovandosi utilissime a conciare il cuoio , ed a ridurlo in illato di potersene prevalere secondo gli occorrenti bisogni .

Le scorze
spolveriz-
zate .

gni. La pelle spolverizzata più volte con quelle polveri diventa ad un' ora morbida, e forte. Il sale, che la ricerca per ogni lato, ha virtù di fortificarla, e di preservarla dalla putredine. L'olio, che vi s'insinua da per tutto, l'ammorbidisce, e la dispone ad accomodarsi a tutti i piegamenti del corpo, cui va abbigliando, e, quel ch'è più, la rende impenetrabile all'acqua.

Ma la scorza spolverizzata del rovere, dopo aver servito a conciare le pelli, è pur giovevole ad altre cose. Se ne fa della sanfa, ch'è quanto dire delle molecole oliosè, quando sono ben secche, vagliono a riscaldare, con pochissima spesa, la povera gente. Vero è, che le ceneri di questa sanfa avendo perduto nel fuoco tutti i lor sali, restano, a guisa d'una terra morta, del tutto inutili.

V'ha poi molte altre scorze spolverizzate, che per la loro particolare virtù hanno uno spaccio notabilissimo. Ve ne sono delle aro-

LE SEL- matiche, come quella dell' albero
VE. Sem in Ceilano, detto volgarmen-

La can- te cinnanomo, o cannella. Ve n'ha
nella. delle medicinali come la chinachina

La china- del Perù, ch'è un rimedio mara-
china. viglioso per le febbri periodiche,
purchè non sia troppo vecchia, o
sventata. Ve n'ha finalmente di
quelle, che si posson filare, com'

Scorza, è la scorza del lino, del canape,
che si fi- e d'alcune piante dell' Indie, le
lano. quali si riducono in lunghe fila,
e se ne formano delle tele, e de'

drappi, tramati o di seta, o di
bambagia.

Carz. Fu fatto, pochi giorni so-
no, alla nostra Contessa un rega-
lo d'una scatoletta, ov'erano due
guancialini da spille, un fazzolet-
to da naso, ed un paio di mani-
chini fatti a merletti. Il drappo,
ond'erano ricoperti i due guancia-
lini, la tela, ond'era composto il
moccichino, e la trina de' mani-
chini, non eran altro, che scorze
d'uno stess' albero, provenute na-
turalmente, e senz'artificio di for-
t'alcuna. Sentite la lettera, che
accompagnava il regalo.

Nel

(a) „ Nelle montagne mediter-
 „ ranee di *Giamaica* si trovan cer-
 „ ti alberi di mediocre grandezza,
 „ che vengon chiamati da quei ter-
 „ razzani *Lagetto* . Le frondi di
 „ queste piante s'assomigliano alle
 „ foglie del lauro . La corteccia
 „ esteriore del tronco, e delle ra-
 „ me principali è dura e fosca, ne
 „ in ciò differisce guari dalla na-
 „ tura dell' altre piante . Ma ciò
 „ che rende gran maraviglia, si è,
 „ che la scorza interiore è com-
 „ posta di dodici, o quattordici
 „ bucce, che posson benissimo se-
 „ pararsi l' una dall' altra, e cia-
 „ scheduna diventa una striscia di
 „ panno, o tela . La prima di tut-
 „ te, cioè quella, ch' è più pro-
 „ pinqua alla corteccia esteriore,
 „ è un pezzo di panno assai forte,
 „ e serve a farne degli abiti . L'
 „ altre tutte son tante tele di li-
 „ no, buonissime a far lenzuoli, e
 „ camice . Ma queste medesime
 „ fasce, che pur si trovano nella
 „ scorza de' ramicelli minori, so-

LE SEL-
VE.

T 3 no

(a) *V. la Storia Naturale della*
Giamaica del Caval. Sloane. tom.
2. pag. 22. fig. 168. e 169.

LE SEL-
VE.

„ no altrettante trine , o merletti
„ finissimi , che si stringono , e s'
„ allargano come una reticella di
„ seta . Di questa sottilissima tri-
„ na fu regalata tempo fa una cra-
„ vatta a Carlo II. Re della Gran
„ Bretagna .

„ Evvi poi in questa medesima
„ Isola un' altra pianta : (a) la
„ qual produce de' pomi , la di
„ cui polpa è un vero sapone , e
„ può servire benissimo a lavare,
„ ed imbianchire le dette tele . I
„ noccioli di questi pomi si met-
„ tono , in vece di bottoni , in su
„ gli abiti .

Prior. Cotesto è il Paese della
cuccagna . Non v'è bisogno , ne
di manifattori , ne di manifatture.
Ma è tanto lontano , che non met-
te conto scomodarsi , per andare a
cercare questi vantaggi .

Car. Ho inteso pur dire , che l'
fughero , il qual serve a turare i
vasi , e a conservare i più prezio-
si

(a) Ibid. pag. 132. Il Turneforzio
chiama questa pianta *Sapindus*
foliis costæ alatæ innascentibus.
Instic. pag. 659.

fi liquori , non è altro , che una LE SEL-
scorza . VE.

Prior. E' verissimo . Ma chi direbbe (a vederlo sì bernoccolato , e sì leggiero) ch' egli avesse una prerogativa tanto importante d' adattarsi colla sua arrendevolezza all' orificio d' ogni sorta di vaso , e d' esser nel tempo stesso impene- trabile al liquore , che qui entro contienfi ? Il sughero , o per dir meglio la pianta , che porta la scorza chiamata sughero , è una spezie di rovere , che cresce in Guascogna , in Ispagna , e in Italia . La ghianda di quest' albero è più stimata , e fa a' maiali più pro delle ghiande prodotte dalle nostre querce comuni . La sua corteccia si spacca , e si distacca per se medesima , venendo respinta da un' altra scorza interiore , che subentra in sua vece . Si previene coll' arte l' operazione della natura ; e per averne de' buoni tocchi tutti d' un pezzo si forma dall' alto al basso una calteritura , che penetri ben a dentro , e poi due altre a traverso , ovvero in cerchio , l' una da capo , e l' altra da piè , e

LE SEL-VE. in questa guisa si stacca tutta senza romperla , ponendola susseguentemente ad ammorbidire nell' acqua . Ciò fatto , si mette su de' carboni accesi , e quivi s' abbronza , e s' annera . Poscia si carica di grosse pietre , e si spiana come una tavola . Dopo averla ben ben seccata , s' abballa , e si spedisce , o si trasporta dove che sia .

**Gomme, e
ragie.**

Così pure scalfittandosi circolarmente , o rimnuovendosi la scorza di diversi alberi , se ne spremono degli orichichi , delle gomme , e delle ragie , che servono a cento cose . Per questo mezzo si cava dal pino la pece , e 'l catrame , ch' è una spezie di ragia nera , che serve a incatramare le navi , ed i cavi , per difenderli dall' acqua . Per questo mezzo l' abete , il larice , il cedro , il terebinto , il lentisco , eccet. ci apprestano la colofonia , la trementina , il mastice , l' incenso , ed altre ragie diverse , di cui si compongono le vernici , i profumi , e le medicine ,

**Il balsa-
mo .**

Intaccandosi parimente la scorza di più , e più alberi , detti balsamini , ne geme il balsamo , ragia am-

ammirabile per la preziosità del suo ^{LE SEL;}
 odore, la di cui dolce fragranza c' ^{VE.}
 invita a ricercare, ed a prevaler-
 ci delle altre sue qualità di più ra-
 re. Il suo forte consiste in aster-
 gere, e consolidare le piaghe. Il ^{Il balsamo}
 balsamino, che coltivavasi antica- ^{no della}
 mente nella Giudea, fu sterpato di ^{Giudea.}
 là, e trasportato nel gran Cairo;
 dove si crede, che al giorno d'og-
 gi unicamente egli alligni. Un'al-
 tra spezie di Balsamino coltivasi
 presentemente nel Brasile, e nella
 nostra colonia di *Cayenna*, il qua-
 le vien nomato da terrazzani *Co-*
pahu. La storace, ch'è una ragia ^{Il Copahu}
 liquida, ed odorifera, proviene da ^{La stor-}
 ce. un arboscello del Messico, le di cui
 foglie s'assomigliano grandemente
 alle frondi dell'acero nano. L'o-
 dor di questa ragia è in tutto si-
 mile alla fragranza dell'ambra, e
 perciò chiamasi *liquidambar*. La
 storace di Micissipi non è niente
 diversa dalla storace del Messico.
 Il balsamo di *Tolu* vien dalle ban- ^{Il balsamo}
 de di Cartagena nel Messico. Il ^{di Tolu.}
 balsamo del Perù ha pur molto ^{Il balsamo}
 spaccio, e serve ancor egli a cento ^{del Perù.}
 bisogne.

Che

LE SEL-
VE.

Gli orichi
chi del ti-
glio, del
pioppo ec.
cer.

Che se l'orichico, che da' nostri tigli, da' nostri ontani, e da' nostri pioppi trasuda, non è una raga balsamica, sembra nulladimeno, che in lei s'annidi qualche virtù, della quale per nostra negligenza non si è ancora scoperta l'utilità.

Del resto non v'ha cosa più familiare, che il veder gemere dalla più parte degli alberi qualche raga. Le più usuali però sì nella medicina, come ne' lavorii, sono la bomberaca, o gommarabica, che scola dalla gaggia dell'Egitto, o dall'Acacia dell'Arabia; la gomma-gutta, che si ritrae da una pianta del Regno di Camboge, e la gomma, che ci vien portata dal *Senegal*. Quella altresì, che scaturisce da' nostri ciliegi si trova esser buona a diverse manifatture, non meno delle gomme straniere. Venghiamo ora ad esaminare i vantaggi, che si ricavano dalle radici.

Non v'ha in tutto l'albero parte alcuna, che sia più sinuosa, e più articolata delle radici. Imperciocchè, vegetando, e crescendo per

per entro la terra, incontrano varie glebe tenaci, che al naturale lor corso si oppongono, e si le fanno ritorcere in cento modi. Le fibre adunque di queste barbe, essendo piene di sinuosità, parte stecchite per l'alidore, e parte gonfie di varj umori, apprestano agli ebanisti una maniera di legno mirabilmente venosa, ed intarsiata di tanti, e tanti colori, che il loro assortimento par giusto uscito dalla tavolozza d'un dipintore.

LE SELVE.

Le radici son d'un uso grandissimo per gli ebanisti.

I legnaiuoli, ed i carrozzaj trovano anch' essi nelle radici il lor conto. Conciossiachè la natural curvitade d'alcuni pezzi, che al lor bisogno egregiamente s'adatta, risparmia loro la pena della manifattura, e la durezza d'alcuni altri, ch'è quasi diessi, infrangibile, s'accomoda mirabilmente alla necessità di que' siti, che son destinati a sostenere il maggior peso delle lor fabbriche, o ad essere più affaticati, e più scossi.

Le medesime son d'un uso particolare pe' carrozzaj.

I tintori altresì approfittano di moltissime barbe, per far le lor tinte.

Le medesime son buon a far tinte.

Innumerabili son poi quelle, di cui

LE SEL-
VE.

Son bifo-
gnevoli
per la me-
dicina.

Pariera-
brava.

cui si fa uso nella medicina . Ma le più eccellenti tra l'altre sono la pareira-brava , rimedio efficacissimo contro 'l mal della pietra ; l'ipecacuana contro la dissenteria , ed il riobarbaro contro gli sconvolgimenti dello stomaco . Passiamo ora a ragionare del legno .

Per quanto grandi , e per quanto varj sieno i vantaggi , che si ritraggono da ciascuna parte dell'albero , niuno però è da paragonarsi con quelli , che si ricavano giornalmente dal suo medesimo legno . Sembra , che Iddio vada incessantemente plasmando a prò nostro una materia , che per la sua arrendevolezza s'adatti a prendere tutte le forme , che a noi più piace di darle , e per la sua solidità s'ingegni di conservarle .

La flessi-
bilità del le-
gname.

L'arrendevolezza , che noi troviamo nel legno fa sì , che possiamo agevolmente piegare , spaccare , e piallare . Le vermene , o giovani ramicelli degli alberi son quasi tutti pieghevoli . Molti e molti s'attorcigliano a modo di cerchj , senza pericolo di fiaccarli : ed essendo attorcigliati diventan maneggevoli

gevoli al par d'una corda , sicchè LE SEL-
 se ne forman delle ritorte, per le- VE.
 gar le fattella , e de' vimini , per Le ritorte
 collegare quelle smisurate zatte Le zatte.
 che galleggian sull'acqua , e la cui
 lunghezza ascende sin a trentasei
 buone pertiche , valicanti di fiu-
 me in fiume , e di Provincia in
 Provincia , senza quasi punto di
 spesa , ciascuna delle quali , sotto
 la guida di quattro sole persone ,
 discarica tutt' in un tratto cinquan-
 ta carra di legne sul porto delle
 Città principali , che ne abbiso-
 gnano .

V'ha poi diversi alberi , come
 il castagno , il nocciuolo , la bettul-
 la , (a) il frassino , il salcio , il vin-
 co eccet. tutte le di cui ramora non
 tanto sottili , quanto più grosse ,
 son sì flessibili , che le più grosse ,
 spaccate da imo a sommo , servo-
 no a far de' cerchi da ricerciare ,
 e collegare le doghe delle botti ,
 e delle tina , e le più piccole , a

fen-

(a) Nome , che dà Plinio ad
 un albero chiamato in Fran-
 cia bouleau , molto candi-
 do , e che fa sottili verme-
 ne .

LE SEL-VE. fenderle parimente in due parti, vagliono a far de' cerchietti minori, per ricerchiar le bigonce, i tinelli, i barili, ed altri mastelli d'ogni grandezza.

Il vinco. Il vinco in particolare appresta all'ortolano da' vimini, per palare tutti quegli alberi, che han di bisogno d'appoggio, e al panierario, per tessere de' canestri, delle zane, delle sporte, delle corbe, de' canicci, o delle ceste o paniere, da mettervi le bagaglie, e cento altre spezie di zanelle spase, o fruttiere, dove s'ammira nel tempo stesso la leggiadria del disegno, la venustà della tessitura, e la varietà de' colori.

Ma il maggior merito di questo virgulto consiste nell'ajutarci a commetter le doghe delle nostre botti, a ricerchiarle quando bisogna, a tenere imprigionato qualsivis vinco più poderoso, e finalmente a facilitare il trasporto de' corpi liquidi al pari di qualunque materia più solida.

Ogni sorta di legno può piegarfi a forma di vinco.

Ma non crediate, che questa pieghevolezza, o flessibilità trovisi solamente ne' virgulti, o giovani

ra-

ramicelli degli alberi . Non v'ha ^{LE SEL} legname sopra la terra , per quan- ^{VE.} to duro egli sia , che non s'adatti a incurvarsi sotto la mano dell' artefice , qualora si scarnisca bastevolmente , e sopra tutto , se vi cooperi il fuoco . Il bottajo (per modo d'esempio) dopo aver lavorate , e piallate le doghe , che han da comporre la botte , modellando ^{Le doghe delle botte.} in modo tale , che restin più larghe nel mezzo , che dalle teste , le accozza insieme , e forma di tutte quante un cilindro ; il qual poi fascia dall' una delle sue estremità con un cerchio , affinchè l'ossatura del doglio non si scompagini , e le doghe non vadan tutte in un fascio . Quindi v'accende per entro una fiamma chiara , e gagliarda , che apre i pori di quel cilindro , e fa scrollare per breve tempo tutte le doghe . Ma in quel medesimo istante fa passare una corda attorno alla loro testa , che gagliardamente stirata a forza di mulinello perviene a riunirle . Ora essendo le dette doghe alquanto più larghe nel mezzo , che dalle loro estremità , le costringe a incurvarsi , ed abbassa-

re

LE SEL-
VE.

Perchè la
botte resti
più cor-
pacciuta
nel mèz-
zo, che
dalle teste

re le teste per combaciarsi, e sì le rende più corpacciate verso la parte media, che verso gli orli; il che gli agevola il modo di far passare l'un cerchio sopra dell'altro, di levarli a uno a uno, e di sprigionar quei di dentro, senza tor via quei di fuori.

Così lo stacciaio, così il cembalaio, così l'artefice delle misure ritonda a forza di fuoco il legname del faggio, dell'ellera, e della quercia, per farne o cerchi da stacci, o casse da cembali, e da tamburi, o quarteruole, o quartine, od altri vasi consimili.

Così finalmente gli artefici de' musicali strumenti incurvano con simmetria le asicelle de' loro violini, delle loro chitarre, de' lor liuti, scarnandole, e modellandole in modo tale, che, ad ogni semplice scotimento delle minuge assistate al di fuori, si riscuotono, e fan rimbombare del loro armonico suono tutta l'aria all'intorno. Una fievole strisciulina di legno acquista di giorno in giorno nuovo grado di perfezione, e diventa in capo a cent'anni vie più sonora, che

che da principio non era. Arpeggiata dalla penna, o dall' unghie LE BEL-
VE del valoroso Arrigoni scappa fuora con entusiasmi così bizzarri, che rende attonita tutta un'udienza: o maneggiata dall'arco loquace dell'eccellente Tartini profferisce così scolpite, e così bene articolate le voci, che ognuno intende la sua favella, e ne rimane dolcemente incantato.

Ma il legname, non tanto s'acomoda a tutti i nostri bisogni per la sua flessibilità, quanto per la facilità, che noi troviamo a spezzarlo, potendosi comodamente dividere in tante sottili afficelle, quante si convengono al caso nostro.

Cav. Onde mai addiviene, che quasi tutto il legname si divide sì facilmente, a fenderlo per lo lungo, e si dura tanta fatica a tagliarlo, o segarlo per traverso.

Prior. Ciò certamente proviene dalla tessitura de' filamenti, o fi- La tessi-
tura de'
filamenti
del legno. brette del medesimo legno. Questi filamenti, essendo destinati a tramandare il succhio della terra alle foglie, e alle frutte, formano tutti insieme una lunga, e fol-

LE SEL- ta mataffa, che fi ftende dalla ra-
VE. dice del tronco fino all' eftremità
delle ramora : onde è molto più
facile intrudere un qualche ordi-
gno tagliente tra le commeffure
di quelle fibre , che fi combacia-
no infieme , che troncarle , o ta-
gliarle a traverso , dove l'afia o'l
pennato non trova alcuna greto-
la da infinuarsi . In fomma , a fen-
dere il legno , fi piglia , come fuol
dirfi , il panno pel verso : a segar-
lo a traverso , fi prende il panno
a contrario .

Cap. M'immagino , che accade-
rà in quello cafo ciò , che accade
giornalmente , quando fi vuol di-
videre una mataffa di refe o di fe-
ta . La mataffa fi difa agevolmen-
te , dove fi prenda a fepararne le
fila per lo lungo : ma chi voleftè
ftrapparle così ammaffate ed uni-
te per traverso , durerebbe della
fatica , e non poca : tanto più , che
per unirle ancor meglio , fi torco-
no , e fene fanno delle corde , ca-
paci di tirare , e di foftenere qual-
fivoglia gran peso .

Prior. Tutto va bene : ma tra
le fila , che compongono un ca n-
po

po, e quelle, che formano un toc-
co di legno, v'ha questo divario;
che le prime son sempre pieghevo-
li, e tortuose, ne posson far, che
la corda stia diritta, e tosta per
tutta quanta la sua lunghezza: la
dove le seconde, essendo destinate
alla circolazione degli umori dell'
albero, stanno per ordinario inti-
rizzate, e quando, che sian piene
di sugo, e gonfie, e fitte, cioè
collegate tenacemente l'una coll'al-
tra, forman concordemente una
mataffa sì dura, sì forte, sì tosta,
che un quadrelletto di legno, nien-
te più esteso d'un' oncia, pianta-
to in terra a dritto, è capace di soste-
nere ottomila libbre di peso, e due
o tre stanghe son vevoli a reg-
gere qualunque trave più sinifi-
cata, allorché si butta giù la mu-
raglia, che le serviva d'appog-
gio.

Ma prima di esaminare i van-
taggi, che si ricavano dall' ecces-
siva forza del legno, fermiamoci a
contemprar per brev'ora i servigj,
ch'egli ci rende per la sua divisibi-
lità, osservando nel tempo stesso
il vago lustro, ch'egli è capace di

La divisi-
bilità del
legname.

LE SEL- ricevere per nostra mano.

VE.

La forbi-
tezza o

lustro, che
si può da-
re al le-
gname.

Diversi
lavori o
fabbriche
di legno.

Un tronco d'albero, o un de' suoi ramicelli è capace di dividersi, o colla sega, o coll' ascia in tante scheggiuzze, quante richiedonsi pel nostro attuale bisogno. S'incava, si tonda, s'affottiglia, si pialla, e s'adatta, qual molle cera, a formarne ora de' pavimenti, ora de' cornicioni da finestre, e da porte, ora delle soffitte, ora de' telai da impannate, ora degli armadj, e de' cassettoni, ora delle sedie, e degli sgabelli, e finalmente d' ogni genere di masserizie e d'arnesi, il cui assortimento serve non solo per adornezza, ma ancora per custodia di tutto ciò, che abbisogna per le nostre case, rendendo i nostri appartamenti più vaghi, e più salubri, che non farebbono, dove si fornissero di tappeti, o di quadri, o di preziosissimi marmi. Un arnese di legno inverniciato e liscio e lustro, come uno specchio, e mediante l'amarezza della vernice ne tien da lungi qualunque spezie di vermi, che vorrebbero a nostre spese introdursi, o stabilirvi la lor dimora.

Que-

Questa medesima facilità, che si ^{LE SEL-}
trova, a dividere, ed a pulire ^{VE.}
qualunque sorta di legno, ha ri- ^{Il legno}
svegliata da alcuni secoli in qua ^{serve agli}
l'industria degli ebanisti, i quali ^{ebanisti}
han trovata l'arte di contornare ^{per far}
e modellare col temperino una ta- ^{delle fi-}
vola, o una scheggiuola in modo ^{gure inta-}
tale, che rappresenti quella figura, ^{gliate.}
e quel profilo, cui voglion darle.
Sanno oggimai accozzare, e com-
mettere su un arnese rozzo, e
grossolano delle gentili striscette, il
cui assortimento fa comparire de'
paesi, de' fiori, e delle figure d'a-
nimali le più bizzarre, che mai si
trovino. Tutte queste manifatture
altro non sono, che piccoli ritagli
di qualche legno, o terrazzano,
o straniero. Adoprano a tal effet-
to l'ulivo, che molto gli accomo-
da, per le copiose sue vene; il no-
ce, per la vaghezza delle sue mac-
chie; l'ebano per l'ammirabile
sua nerezza, lo scotano per lo suo
giallo dorato; il sapan, ovvero le-
gno del Brasile pel suo bel rosso;
il ciliegio pel naturale suo lustro;
l'acero per le sue vaghe moschet-
te; il pero per la facilità, che si

LE SEL- trova a brunarlo in difetto dell'eba-
VE. no ; il cedro per la sua incorruti-
bilità ; il legno detto Santa Lucia,
ch'è una spezie di piccol ciliegio
della Lorena ; il calemburgo dell'
Indie (a), il sandalo, ed altri mol-
ti per la soave fragranza de' lo-
ro odori. Questo assortimento
d'afficelle intagliate rende pregiabi-
li i nostri scrittoj, i nostri stu-
dioli, i nostri scaffali, le nostre
scatole, i piedistalli de' nostri orino-
li da pendolo, de' nostri vasella-
mi, e delle nostre statue : tutte
manifatture lavorate con molto ar-
tificio, e con molto buon gusto,
tanto più stimabili, ed altrettanto
più utili, quanto che in esse risul-
ta la semplicità del disegno, la fe-
licità dell'esecuzione, e la stabilità
del lavoro.

Afficelle
di legno,
che ser-
von d'or-
namento
a gli ar-
nelli.

Il tornio. Ma che dirò dell'arte del tor-
nitore, che riconosce il suo essere,
e la sua perfezione dal frastaglia-
men-

(a) *Albero dell' Indie assai noto :
ma totalmente diverso dal Ca-
lembuc, e dal Calembac, l'uno
e l'altro de' quali è una spezie
d'Aloe della Cochinchina, e di
Camboge.*

mento del legno, e dal lustro ^{LE SEL-}
 che l'uom può dargli. L'acero, e ^{VE.}
 il bosso, legni durissimi, e tena-
 cissimi, dove il ferro, e l'acciajo
 stentano per ordinario a far presa,
 imparano fra le mani del tornito-
 re a lisciarsi, a tondarsi, a frasta-
 gliarsi, a scarnirsi, ad accanalarsi,
 ad accupolarfi, e diventano a for-
 za di scarpello, o colonne, o ba-
 laustri, o piedistalli, o scatole, o
 coperchi, o scodelle, per dir tut-
 to in una parola checchè si vuole.

Il mestiero del tornitore ha incon-
 trato mai sempre l'universal gra-
 dimento eziandio presso le persone
 più ragguardevoli, tanto che i
 gentilucmini d'alto rango non si
 son vergognati, ne si vergognano
 anche al dì d'oggi di rubarlo a
 gli artisti, e d'esercitarlo colle lor
 mani. Egli è il diporto dell'ore
 oziose de' solitarj, ed il passatem-
 po de' Principi, e de' Monar-
 chi.

Questo mirabile accoppiamento
 di flessibilità, e di durezza, che
 si trova comunemente nel legno,
 ha fatto sì, che gli scultori, e gl'
 intagliatori se ne servano per for-

L'arte del
 tornitore.

La scul-
 tura, e l'
 intaglio.

LE SEL- mar delle statue, e delle figure di
VE. basso rilievo, rappresentanti, e
uomini, e animali, e fiori, e al-
beri, e foglie, ed ogni genere d'
ornamenti, i quali poi si è proc-
curato di ricavare da' marmi, e
degl' istessi metalli, per renderne
più durevole, ed eternarne, se
fia possibile, il godimento. Ma il
depravato gusto degli uomini, trop-
po, ah! troppo amanti del lusso,
ha spesso volte adulterate le più
bell'opere della scultura, con ri-
vestirle d'oro o d'argento, pre-
ferendo la vana pompa della ma-
teria alla verace preziosità del la-
voro. Ed oh quante statue singo-
larissime del famoso Germano Pi-
lone, e d'altri eccellenti scultori
han perduto sotto il velo del bron-
zo, e dell'oro il più bel pregio
della loro vivezza, e della lor leg-
giadria!

Cap. Giusto fu questo proposi-
to mi sovviene d'aver letta una
storia, la quale par, che confermi
la vostra proposizione. (a) Lisippo
di Sicione avea formata una sta-
tua,

(a) Plin. Histor. nat. lib. 34.

tua , rappresentante Aleffandro il LE SEL-
VE.
Macedone in età fanciullesca . Questa figura era , a giudizio di tutti , una dell' opere più singolari , che fossero uscite da quella mano maestra . Nerone sdegnando di vedere una statua così pregiabile scolpita in rame , si divisò di farla indorare . Ma la guastò . Imperciocchè l' incrostatura dell' oro trasfigurò in buona parte i lineamenti , e la grazia , che prima aveva quel vezzoso bambino . Si disegnò adunque di tor via bellamente quell' oro ; e conforme al disegno seguì in breve l' effetto . Ora la statua così scrostata comparve agli occhi di tutta Roma vie più pregiabile , (non ostante le magagne rimasevi nell' eseguire l' un' e l' altra operazione) che prima con tutto il ricamo dell' oro non compariva . Ma proseguite di grazia l' incominciato racconto delle utilità , che si raccolgon dal legno .

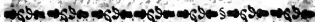
Prior. Ciò , che rimane da dire su tal proposito , renderebbe l' odierno trattenimento troppo prolisso . Rimettiamo dunque il restante alla

LE SEL- alla futura sessione . Dimani m'in-
VE: gegnerò di mostrarvi gl' importan-
ti vantaggi , che si ricavan dalla
durezza del legno , e dall'altre sue
proprietadi .

Il Fine del Dialogo quindicesimo .



IL LEGNAME .



DIALOGO SEDICESIMO .

IL PRIORE DI GIONVALLE,
IL CAVALIER DEL BROGLIO .

Prior. **D**Opo avervi manifestati
nella sessione passata
i molti vantaggi , che si ricavan
dal legno per la sua pieghevolezza
e per la sua divisibilità , resta og-
gi a mostrarvi quali e quanti fie-

no i servigi , ch' egli ci presta ,
 mediante la sua grossezza , e lun-
 ghezza , e specialmente per la tes-
 situra delle sue parti , commesse ,
 e collegate sì strettamente fra lo-
 ro , che il rendono , per così dire ,
 infrangibile . E' cosa facile trovare
 nella natura de' corpi oltremodo
 duri , e pesanti . Le pietre , ed i
 marmi , di cui facciamo tanto uso ,
 sono di questa fatta . Ma questi
 gran massi son molto difficili ad
 unirsi , a congegnarsi , ed a met-
 terli in opera . Non si possono ma-
 neggiare : si spezzano agevolmente:
 ne servono ad altro , che a fare
 una bella mostra , ed a stare in un
 perfetto riposo . Ma la mole del
 legno , sia smisurato quanto esser
 si voglia , si maneggia comunque
 si vuole , e s' adatta a tutti i no-
 stri bisogni , e voleri . Vi sono de'
 tronchi , o pedali d' alberi stermi-
 natissimi , la cui lunghezza ascen-
 derà alcune volte a sessanta , a
 settanta , e ad ottanta piedi : e non
 dimeno si trova il modo di pro-
 fondarli affatto affatto sotterra , per
 trovare quiv' entro il tufo , o ter-
 ren duro , su cui piantare le fon-
 da.

ID LE-
GNAMELa fonda-
menta de-
gli edifizj
fatte di
pali.

LE SEL-
VE.

ta mataffa, che fi ftende dalla radice del tronco fino all' eftremità delle ramora : onde è molto più facile intrudere un qualche ordigno tagliente tra le commeffure di quelle fibre , che fi combacciano infieme , che troncarle , o tagliarle a traverfo , dove l'afia o'l pennato non trova alcuna greto- la da infinuarfì . In fomina , a fendere il legno , fi piglia , come fuol dirfi , il panno pel verfo : a fegarlo a traverfo , fi prende il panno a contrario .

Cav. M'immagino , che accaderà in quefto cafo ciò , che accade giornalmente , quando fi vuol dividere una mataffa di refe o di feta . La mataffa fi difa agevolmente , dove fi prenda a fepararne le fila per lo lungo : ma chi voleftè ftrapparle così ammaffate ed unite per traverfo , durerebbe della fatica , e non poca : tanto più , che per unirle ancor meglio , fi torcono , e fe ne fanno delle corde , capaci di tirare , e di fofternere qualivoglia gran pefo .

Prim. Tutto va bene : ma tra le fila , che compongono un can-
po

po, e quelle, che formano un toc- LE SEL-
VE.
co di legno, v'ha questo divario; che le prime son sempre pieghevoli, e tortuose, ne posson far, che la corda stia diritta, e tosta per tutta quanta la sua lunghezza: là dove le seconde, essendo destinate alla circolazione degli umori dell'albero, stanno per ordinario intirizzate, e quando, che sian piene di sugo, e gonfie, e fitte, cioè collegate tenacemente l'una coll'altra, forman concordemente una mataffa sì dura, sì forte, sì tosta, che un quadrelletto di legno, niente più esteso d'un'oncia, piantato in terra a dritto, è capace di sostenere ottomila libbre di peso, e due o tre stanghe son valevoli a reggere qualunque trave più sinisurata, allorchè si butta giù la muraglia, che le serviva d'appoggio.

Ma prima di esaminare i vantaggi, che si ricavano dall'eccessiva forza del legno, fermiamoci a contemplar per brev'ora i servigj, ch'egli ci rende per la sua divisibilità, osservando nel tempo stesso il vago lustro, ch'egli è capace di

La divisibilità del legname.

LE SEL- ricevere per nostra mano.

VE.

La forbi-
tezza o
lustro, che
si può da-
re al le-
ghame.

Diversi
lavorii o
fabbriche
di legno.

Un tronco d'albero, o un de' suoi
ramicelli è capace di dividersi, o
colla sega, o coll' ascia in tante
scheggiuzze, quante richiedonsi pel
nostro attuale bisogno. S'incava, si
tonda, s'affortiglia, si pialla, e s'
adatta, qual molle cera, a for-
marne ora de' pavimenti, ora de'
cornicioni da finestre, e da porte,
ora delle soffitte, ora de' telai da
impannate, ora degli armadij, e de'
cassettoni, ora delle sedie, e degli
sgabelli, e finalmente d' ogni ge-
nere di masserizie e d'arnesi, il cui
assortimento serve non solo per
adornezza, ma ancora per custo-
dia di tutto ciò, che abbisogna per
le nostre case, rendendo i nostri
appartamenti più vaghi, e più sa-
lubri, che non farebbono, dove
si fornissero di tappeti, o di qua-
dri, o di preziosissimi marmi. Un
arnese di legno inverniciato è liscio e
lustro, come uno specchio, e me-
diante l'amarezza della vernice ne
tien da lungi qualunque spezie di
vermi, che vorrebbero a nostre
spese introdursi, o stabilirvi la
lor dimora.

Que-

Questa medesima facilità, che si ^{LE SEL-}trova, a dividere, ed a pulire ^{VE.} Il legno qualunque sorta di legno, ha ri-serve agli svegliata da alcuni secoli in qua ebanisti l'industria degli ebanisti, i quali per far han trovata l'arte di contornare, gure inta- e modellare col temperino una ta- gliace. vola, o una scheggiuola in modo tale, che rappresenti quella figura, e quel profilo, cui voglion darle. Sanno oggimai accozzare, e com- mettere su un arnese rozzo, e grossolano delle gentili striscette, il cui assortimento fa comparire de' paesi, de' fiori, e delle figure d'animali le più bizzarre, che mai si trovino. Tutte queste manifatture altro non sono, che piccoli ritagli di qualche legno, o terrazzano, o straniero. Adoprano a tal effetto l'ulivo, che molto gli accomo- da, per le copiose sue vene; il no- ce, per la vaghezza delle sue mac- chie; l'ebano per l'ammirabile sua nerezza, lo scotano per lo suo giallo dorato; il sapan, ovvero le- gno del Brasile pel suo bel rosso; il ciliegio pel naturale suo lustro; l'acero per le sue vaghe moschet- te; il pero per la facilità, che si

LE SEL- trova a brunarlo in difetto dell'eba-
VE. no ; il cedro per la sua incorruttibilità ; il legno detto Santa Lucia, ch'è una specie di piccol ciliegio della Lorena ; il calemburgo dell' Indie (a), il sandalo, ed altri molti per la soave fragranza de' loro odori. Questo assortimento d'afficelle intagliate rende pregiabili i nostri scrittoj, i nostri studioli, i nostri scaffali, le nostre scatole, i piedistalli de' nostri orinoli da pendolo, de' nostri vasellami, e delle nostre statue : tutte maniffature lavorate con molto artificio, e con molto buon gusto, tanto più stimabili, ed altrettanto più utili, quanto che in esse risalta la semplicità del disegno, la felicità dell'esecuzione, e la stabilità del lavoro.

Il tornio. Ma che dirò dell'arte del tornitore, che riconosce il suo essere, e la sua perfezione dal frastagliamen-

(a) *Albero dell' Indie assai noto : ma totalmente diverso dal Calembuc, e dal Calembac, l'uno e l'altro de' quali è una specie d'Aloe della Cochinchina, e di Cumboge.*

mento del legno, e dal lustro ^{LE SEL-}
che l'uom può dargli. L'acero, e ^{VE.}

il bosso, legni durissimi, e tenacissimi, dove il ferro, e l'acciajo stentano per ordinario a far presa, imparano fra le mani del tornitore a lasciarsi, a tondarsi, a frastagliarsi, a scarnirsi, ad accanalarsi, ad accupolarci, e diventano a forza di scarpello, o colonne, o balaustri, o piedistalli, o scatole, o coperchi, o scodelle, per dir tutto in una parola checchè si vuole.

Il mestiero del tornitore ha incontrato mai sempre l'universal gradimento eziandio presso le persone più ragguardevoli, tanto che i gentilucmini d'alto rango non si son vergognati, ne si vergognano anche al dì d'oggi di rubarlo a gli artisti, e d'esercitarlo colle lor mani. Egli è il diporto dell'ore oziose de' solitarij, ed il passatempo de' Principi, e de' Monarchi.

Questo mirabile accoppiamento di flessibilità, e di durezza, che si trova comunemente nel legno, ha fatto sì, che gli scultori, e gli intagliatori se ne servano per for-

L'arte del
tornitore.

La scul-
tura, e l'
intaglio.

LE SEL-
VE.

mar delle statue, e delle figure di basso rilievo, rappresentanti, e uomini, e animali, e fiori, e alberi, e foglie, ed ogni genere d'ornamenti, i quali poi si è procurato di ricavare da' marmi, e degl' istessi metalli, per renderne più durevole, ed eternarne, se sia possibile, il godimento. Ma il depravato gusto degli uomini, troppo, ah! troppo amanti del lusso, ha spesso volte adulterate le più bell'opere della scultura, con rivestirle d'oro o d'argento, preferendo la vana pompa della materia alla verace preziosità del lavoro. Ed oh quante statue singolarissime del famoso Germano Pione, e d'altri eccellenti scultori han perduto sotto il velo del bronzo, e dell'oro il più bel pregio della loro vivezza, e della lor leggiadria!

Cap. Giusto fu questo proposito mi sovviene d'aver letta una storia, la quale par, che confermi la vostra proposizione. (a) Lippo di Sicione avea formata una statua,

(a) Plin. *Histor. nat.* lib. 34.

tua , rappresentante Aleſſandro il Macedone in età fanciulleſca. Queſta figura era , a giudizio di tutti, una dell' opere più ſingolari , che foſſero uſcite da quella mano maestra. Nerone ſdegnando di vedere una ſtatua così pregiabile ſcolpita in rame , ſi diſiò di farla indorare . Ma la guaſtò . Imperciocchè l' incroſtatura dell' oro traſfigurò in buona parte i lineamenti , e la grazia , che prima aveva quel vezzoſo bambino . Si diſegnò adunque di tor via bellamente quell' oro ; e conforme al diſegno ſeguì in breve l' effetto . Ora la ſtatua così ſcroſtata comparve agli occhi di tutta Roma vie più pregiabile , (non oſtante le magagne rimafevi nell' eſeguire l' un' e l' altra operazione) che prima con tutto il ricamo dell' oro non compariva . Ma proſeguite di grazia l' incominciato racconto delle utilità , che ſi raccolgon dal legno .

Prior. Ciò , che rimane da dire ſu tal propoſito , renderebbe l' odierno trattenimento troppo proliſo . Rimettiamo dunque il reſtante alla

no i ferylgj , ch' egli ci presta , mediante la sua grossezza , e lunghezza , e specialmente per la tessitura delle sue parti , commesse , e collegate sì strettamente fra loro , che il rendono , per così dire , infrangibile . E' cosa facile trovare nella natura de' corpi oltremodo duri , e pesanti . Le pietre , ed i marmi , di cui facciamo tanto uso , sono di questa fatta . Ma questi gran massi son molto difficili ad unirsi , a congegnarsi , ed a mettersi in opera . Non si possono maneggiare : si spezzano agevolmente : ne servono ad altro , che a fare una bella mostra , ed a stare in un perfetto riposo . Ma la mole del legno , sia smisurato quanto esser si voglia , si maneggia comunque si vuole , e s' adatta a tutti i nostri bisogni , e voleri . Vi sono de' tronchi , o pedali d' alberi sterminatissimi , la cui lunghezza ascenderà alcune volte a sessanta , a settanta , e ad ottanta piedi : e non dimeno si trova il modo di profondarli affatto affatto sotterra , per trovare quiv' entro il tufo , o terren duro , su cui piantare le fondamenta .

IL LEGNAME

La fondamenta degli edifici fatte di pali.

IL LE- damenta de' nostri edificj , sì nel-
GNAMI l'acqua , sì nelle frane , ne' quali
siti la fabbrica , o avvallerebbe , o
rovinerebbe . Or questi tronconi
disseminati , e confitti a forza di
grossi magli sott' acqua , o sotterra ,
formano colà dentro una palizzata
sì salda , e sì stabile , e spesse vol-
te sì incorruttibile , che vale a so-
stenere degli edificj oltre misura
grandiosi , senza pericolo , che ro-
vinino , o che pendano da alcuna
parte , tanto che non sarebbon sì
ben fondati , se avessero la lor base
nel duro suolo .

I palchi, e
fossite.

Ma che ? questi medesimi tron-
chi s' adattano a pendere un' altra
direzione , in tutto diversa dalla
primiera . Li vedo salire in cima
dell' edificio , e attraversare i solaj
superiori , per incatenare le mura ,
sicchè non si spalanchino , e per
sostentare una volta soffitta cari-
cata di tegoli , e d' embriici , e ta-
lor anche di pesanti lastre di piom-
bo .

La forza,
e l'agilità
del legna-
me .

Se poi fa bisogno o muoversi ,
o agitarsi , o faticare come che sia
a prò dell' uomo , voi vedete de'
grossi ciocchi , e delle travi , per

dir

dir così, inalterabili, scomodarsi IL LE-
GNAME
del loro posto, e mettersi in moto, alzarsi, e abbassarsi, correre, e ruzzolare, mostrando, con tutta la loro mole dismisurata, non meno d'agilità, che di forza, per contentarlo, e per sepperire alla fiacchezza delle sue spalle, e delle sue braccia. E che sia la verità, che altro fanno que' grossi mozzì, che si rimiran su' campanili, e resistono per più, e più secoli al grave incarco, ed al fiero agitazione d'una campana di venti, o trentamila migliaia di peso? Che altro quelle stanghe, quelle ruote, que' razzi, que' caleffi, que' birocci, que' lettighe, que' carri, e quegli ordigni, ove il carrozzaio, ed il carradore, compongono le loro carrozze, e carrette, per trasportare la nostra roba, e le nostre persone dovunque si vuole? Che altro que' ponti levatoj, quelle cateratte, quelle carrucole, que' ritrecini, quegli strettoj, quelle fonderie, quegli argani, que' mazzapicchi, e tutte quelle gran macchine, che eseguiscono in un istante ciò, che le braccia di trecent' uomini non verrebbero ad ultima-
re

IL LE- re in un giorno? Che altro final-
 GNAME mente fanno quelle barche, e quei
 Le navi. navicelli, quelle galere, e quei ba-
 stimenti, così ingegnosamente tes-
 futi, che sembrano tante città
 fluttuanti, portate con tutti i loro
 abitatori dal vento da un capo al-
 l'altro del mondo? Tutto questo
 legname sta in moto, ed in agita-
 zione per noi.

Cav. Ella è però una gran te-
 merità l'azzardarsi a varcar l'O-
 ceano su pochi pezzi di legno con-
 gegnati insieme. Chi diacin mai
 ha ispirato nel cuor dell'uomo un
 così fatto pensiero.

Prior. L'uomo si vedea circon-
 dato per ogn'intorno di mille spe-
 zie d'animali forniti sin dalla na-
 scita di tutto il lor bisognoevole, e
 specialmente dotati d'una somma
 agilità, per cui si trovavan tutto-
 ra in istato di trasferirsi dovunque
 volevano. Dava dall'altro lato
 un'occhiata a se stesso, e si vede-
 va costretto a brancolare su per la
 terra, ed a cercarvi con gran fa-
 tica di molte cose, parte utili, e
 parte necessarie, disperse qua e là
 per varie contrade, il più delle vol-
 te

te lontane dal suo paese. Guardava in alto, e si vedeva passare sopra la testa un'altra specie d'animali, veloci al pari del vento, i quali solcando l'aria senza ritegno, si trasferivano da una contrada all'altra, e varcavano i fiumi, e i mari, senza incontrare veruno intoppo. Trovandosi adunque naturalmente sfornito di tutti questi vantaggi, ed avendo una ragione, che basta per tutto, cominciò ad adoperare i suoi ferruzzi, ed arrivò a poco a poco a prevalersi degli animali terrestri per viaggiare, e trasportare da un luogo all'altro le merci con maggior comodo, siccome ancora ad arare con poca sua pena la terra. Quindi, esaminando la leggerezza del legno, la mobilità dell'acque, e la forza del vento, si divisò di compagnare alcune tavole a modo di navicella, di buttare questa navicella nell'acqua, e di fidarla alla discrezione del vento. Ed eccolo già ridotto in istato di portarsi con cento veicoli veloci, e snelli al par dell'ali degli uccelli, sì per mare, come per terra, dovunque ei vuole. Egli non
 li tro-

IL LE-
GNOMEL' invenzione
dell' arte
nautica.

IL LE-
GNAME

si trova più confinato in un brev'angolo della terra . La gira liberamente da un Polo all' altro . Le provincie più remote si comunicano reciprocamente le loro merci , Le città situate presso le foci de' fiumi ricevon le mercanzie venute per mare , e traghettandole in altre barche , le fan girare per gl' istessi fiumi , e le distribuiscono per tutto un Regno . Così Parigi si può dire attaccato a Nantes . Così tutti i popoli d' un medesimo stato divengono in certo modo per queste reciproche corrispondenze concittadini , o abitanti d' una stessa Città . Si conoscono , si soccorrono , e si visitano scambievolmente . Dirò ancora di più . Tutta la terra è divenuta una sola Città . L' Isole , le Provincia , ed i Regni , che son situati sopra la terra , formano li diversi fessieri della medesima , e l' uomo avendo trovata , e perfezionata Parte del navigare , passa da un capo altro di questa terra , in quella guisa , che il Veneziano se ne va in gondole da Castello a S. Niccolò . Arriva a fare in men di due anni nove mila leghe di strada , e col

soc-

sofforfo d' una vela, e d' una nave IL LE-
GNAME
fi porta tanto da lungi, che un uc-
cello colle fue ale non è capace di
fare altrettanto. Quando l' aquile,
ed i falconi si son cimentati a far
de' viaggi lunghi al pari dell' uomo,
si son trovati costretti ad arrenare
a mezza via, per mancanza di for-
ze, e di lena.

Dopo tanti e tanti vantaggi,
che si ricavano giornalmente dal le- Le legne
servono a
far fuoco
per cucin-
are.
gno, chi crederebbe, che ve ne re-
stasse anche un altro, ch' è il più
importante di tutti? E pure è così.
Il legname è il sostegno di nostra
vita; mentre contiene in se stesso
la sorgente del fuoco, senza di cui
non possiamo, ne cucinare le nostre
vivande più usuali, ne fabbricare
moltissime necessarissime, ne con-
servare la nostra salute.

Il Sole è l' anima della natura.
Egli dà la vita, ed il moto a tut-
te quante le cose. Ma non istà in
poter nostro l' approfittarsi d' una
sola scintilla del suo gran fuoco,
per cucinar le vivande, per fonde-
re, e modellare i metalli, per in-
tenerire, per seccare, e per purifi-
care. Il legno sì, che supplendo in

IL LE-
GNAME

ordine a tutte queste bisogne al difetto del Sole, presta il comodo all' uomo di dare a checchessia quel grado di calore, o di vampa, che si conviene, secondo la maggiore o minor quantità delle legne, ch' ei brucia.

Le legne
fervono a
riscaldar-
ci.

L' inverno poi, allorchè il Sole fa un così breve soggiorno in sul nostro Orizzonte, la lunghezza delle notti, le tenebrie, ed i ghiacci farebbon capaci d' infievolire sì fattamente il calor naturale de' nostri corpi, (da cui dipende la conservazione della vita) che si correrebbe pericolo di morire, se il fuoco delle braci, e de' cammini non ci rendessero quel calore, che si va di mano in mano perdendo, e col calore la forza che, per difetto del medesimo, ad ora ad ora languisce.

Cav. Adesso sì, ch' io comprendo il gran bisogno, che tutti abbiam del legname. Quegli alberi, che noi chiamiamo salvatici, o sterili, sono, per la smisurata lor mole, vie più proficui delle stesse piante fruttifere. Ma se questo legname è tanto necessario, v'è egli pe-
rico-

ricolo , ch' egli ci possa un dì ve- IL LE-
nir meno? Corre per le bocche di GNAME
tutti una profezia , che la Francia
un giorno perirà per difalta di le-
gne . Vorrei sapere , se questa voce
ha verun fondamento .

Prior. Per farvi vedere quanto
sia falso questo presagio , prenderò
a raccontarvi in succinto tutta la
storia del nostro legname .

Questa materia così preziosa , e Origine e
così necessaria per mille capi , era storia del-
una volta sì in Francia , come in le bosca-
tutta l' Europa soprabbondante all' glie della
eccesso . Ella ci serviva d' intrigo .
E' molto probabile , che , dopo l'u-
niversale diluvio , le semenze dell'er-
be , de' legumi , e degli alberi , tra-
portate qua e là alla rinfusa dal
corso dell' acque , germogliassero
da per tutto , e ricoprìssero quasi
tutta la superficie della terraferma .
A misura che i popoli dell' Ori-
ente venivansi inoltrando ver-
so le parti Settentrionali , ed Oc-
cidentali , si trovavano , s' io non er-
ro , costretti a diboscare tutti que'
luoghi , ch' essi prendevano ad abi-
tare , e a coltivare . Il perchè ,
quanto più l' Allemagna , e la Fran-

IL LE- cia si venivano popolando , tanto
GNAME più s' andava diminuendo l' ampiezza delle macchie .

Ciò non ostante nel secolo dodicesimo erano tuttavia così vaste , e così soprabbondanti , che i gran Signori ne cedevano concordemente de' grandissimi pezzi a' primi Religiosi , che ne facevano loro istanza , per quivi vivere in solitudine. I discepoli di S. Norberto , e di S. Bernardo s' applicarono con un coraggio incredibile a smacchiar l'interiore di tutte quelle boscaglie , dove facevano il loro attuale soggiorno . Principiarono a poco a poco a diveltarle per ogn' intorno , e convertirono quelle macchie neglette , che non avevano mai provata la scure , in fertilissime terre , ed' una rendita considerabile . Si può dire , a laude , e gloria di questi buoni Solitarij , che il terreno da lor ricevuto a titolo di regalo , non valea quasi nulla , e che , mediante la loro industria e fatica , giunse a portare quelle gran rendite , che i lor successori presentemente ne cavano .

Molti personaggi , e molte comu-
nità

nità, che avean delle macchie da- IL LE-
 vanzo, ne convertiron alquante in GNAME
 terre novali, e lavorative. A mi-
 sura, che s' andava diboscando, e
 coltivando, s' aumentava eziandio
 il numero degli abitanti. Imper-
 ciocchè questa è una regola quasi
 infallibile, che ogni paese, quanto
 più è coltivato, tanto più si va po-
 polando: e similmente, quanto più
 è popolato, tanto più si va colti-
 vando. Lo stato adunque di Fran-
 cia ricevette da questi diboscamen-
 ti un vantaggio notabilissimo. Ma
 che? tutti gli eccessi (sia in bene,
 sia in male) son sempre viziosi. Gli eccessi
 si son sem-
 pre vizio-
 si.
 Quindi è, che per quanto profitto
 si ricavi da' colti, o terre arative,
 e fative, pur nondimeno, a forza
 di tanto diboscare, e smacchiare,
 la Francia potrebbe ridursi a quel-
 la stessa condizione, a cui si trova
 presentemente ridotta l' Inghilter-
 ra, e l' Olanda, per mancanza di
 legne. Anzi la nostra condizione
 sarebbe, in tal caso, più deplora-
 bile di quella degli Olandesi, i qua-
 li almeno suppliscono al difetto del
 legname bisognevole per far fuoco
 col loro turbo, cioè a dire con cer-

IL LE-
GNAME

te glebe oliosè , e confimili alla nostra fanfa , cui trovano nello scavar le lor lagune . Ci troveressimo ancora più a mal partito de' medesimi Inglesi , i quali posson , non ch' altro , valersi del loro asfalto , ch' è un'altra spezie di fanfa , consistente in certe zolle di terra combustibili , e nere al par del carbone , le quali si scavano , dove più a fondo , e dove più a galla , per entro i loro terreni , e son composte d' una materia crassa , uliginosa , e minerale , il cui odore è sì ingrato , che malagevolmente si può soffrire , da chi non v' abbia , colla lunga abitudine , fatto il naso . In somma , voi ben vedete le pessime conseguenze che in noi potrebbero derivare , se i proprietarj delle bosca glie avessero piena facoltà di disporre a lor capriccio , come posson fare degli altri effetti . Ma il savio discernimento de' nostri Sovrani che ha procurato d' ovviare a tutti i disordini , non ha voluto , che la Francia si trovi unquanche costretta d' andare (come suol dirsi) in orinci , per fare la provvisione delie sue legne . Han sempre avuto per mira ,
che

che i loro sudditi abbian il comodo ^{IL LE-}
di prevalersi di tutto ciò, che la ^{GNOME}
fertilità del lor medesimo clima pro-
duce; e conseguentemente han de-
putati a quest' oggetto de' maestra- ^{Il mae-}
ti, i quali soprantendendo al rego- ^{strato so-}
lamento de' fiumi, e de' boschi, ^{pra l' ac-}
provvedano, che niuno ardisca di ^{que, e so-}
minorare, o di spianare arbitraria- ^{pra le fo-}
mente le sue foreste. Han prescri- ^{reste.}

te le regole, e il tempo de' taglia-
menti, ed han vietato il tagliare
qualsia albero al piede, se prima
non è marcato da un ufficiale col
sigillo del sopradetto maestro (a).
Ne questo provvedimento si ristrin-
ge solamente alle selve grandi, cioè
a gli alberi d' alto fusto, ma s'esten-
de eziandio alle macchie vegnen-
ti, cioè a gli alberi più sottili, e più
corti, il cui legno può servire a far
fascine, palchistuoili, correnti, e
cerchi, prescrivendo anche in or-
dine a questi molte riserve. E sic-
come il legname da fabbricare le
navi, e le case è più necessario di

X 4 tut-

(a) V. i decreti sopra l' acque, e fo-
reste, e specialmente quello del
1669. in Parigi.

IL LEGNAME tutto il resto, così, per non averne a patire in alcun tempo penuria, fu decretato, che in ogni taglio di macchia se ne dovessero conservare sedici ceppi per coltra, quasi stalloni destinati a far razza; e che il tagliatore non potesse metter la scure sopra alcuni di questi stalloni, preservati ne' tagli precedenti, fintantoche il magistrato non accordasse al proprietario di spiantarli, per non esser più buoni da altro, che de far fuoco. Tutti questi stalloni diventan col tempo alberi d' alto fusto, e scanicando di mano in mano le nostre semenza sopra la terra, mantengono, e ringiovaniscono le foreste. In virtù di questo stesso decreto ciascun proprietario è tenuto a lasciar intatti nella sua tenuta dieci alberi d' alto fusto per coltra, con tutta la facoltà accordatagli di tagliar una selva adulta. Così pure vien inhibito a qualsivoglia particolare il disporre del suo legname, destinato a far razza, se non in termine di quarant' anni, e degli alberi d' alto fusto, se non in capo a cento venti: la qual cosa fa sì, che ad ogni occorrenza s' abbia mai sempre

in pronto del legname da fabbrica- LI LE-
re, o corredare le navi, e gli edi- GNAME
ficj abitabili.

Oltre a' sopraccennati provvedi-
menti, contengono in questo de-
creto dell' altre cautele molto im-
portanti. Questi pedali, trovandosi
per la foltezza delle boscaglie mol-
to ristretti, gettavano per avanti
pochissimi rami; ma s' ingrossava-
no a dismisura, e non avendo cam-
po di dilatarsi alla larga cresceva-
no infinitamente per lo lungo. Si
previde, che tutti que' tronchi,
che si dovevano lasciare nel tempo
del tagliamento per razza, avreb-
bon poscia trovato un largo spazio
all' intorno, onde dilatar le lor ra-
mora, e che in tal caso non avreb-
bon potuto, ne ingrossarsi, ne sol-
levarsi troppo verso il Cielo. Si pre-
vide altresì, che trovandosi questi
ceppi a campo aperto, si farebbon
più facilmente assiderati, che a starsi
immacchiati, e che, se mai si fosser
potuti per buona sorte salvare da'
rigori del freddo, non si farebbon
però potuti sottrarre al pennato del
tagliatore, il quale non conosce al-
tra legge, che il proprio bisogno.

Per

IL LE- Per rimediare con sicurezza a tutti
 GNAME questi disordini, e provvedere al
 mantenimento degli alberi d' alto
 fusto, e di tutto il legname da fab-
 bricare, Luigi XIV. aggiunse alle
 ordinazioni predette un nuovo de-
 creto, per cui si stabilì, che di tut-
 te le foreste, possedute dagli Ec-
 clesiastici, e dalle pie comunità fos-
 se riservata la quarta parte in pat-
 to suo, sicchè ne tampoco il ma-
 gistrato a ciò deputato avesse facol-
 tà di permettere il tagliamento.
 Questa porzione è divenuta sì sa-
 crofanta, che senza un' espressa li-
 cenza del Regio consiglio non può
 in verun modo toccarsi; ne que-
 sta licenza s' accorda mai, se pri-
 ma non si è fatta costare la neces-
 sità di tagliarla, cioè quando gli
 alberi quivi compresi sono arrivati
 a una certa vecchiezza, che si può
 ragionevolmente temere, non per
 la loro decrepita etade periscano.

A così provvidi regolamenti, i
 Cortigiani, i personaggi d' alto ran-
 go, e le comunità, hanno aggiun-
 te dell' appendici utilissime col lo-
 ro esempio. Le nostre strade mae-
 stre principiano oggimai ad essere
 cor:

corredate di qua , e di là di lunghe file , d'olmi , d'ontani , o di altre alberete confimili , da cui si può sperare col tempo un emolumento molto notabile . Il viaggiatore , in passando da una Provincia all'altra , gode ad un' ora del fresco della verzura , e dell'amena veduta della campagna . Ogni albereta novella gli addita la vicinanza d' un qualche nuovo castello , o d' una qualche nuova Città . La Francia per questo mezzo è divenuta da venti anni in qua un ampio verziere di delizie .

Cav. Voi m'avete liberato da una gran pena , a farmi vedere che nelle nostre contrade non sieno mai per mancare le legne . Ma per maggior sicurezza bisognerebbe fare oggidì , tutto il contrario di ciò , che si facea anticamente . Una volta si convertivano le macchie inutili in terre di lavoro . Adesso si dovrebbero convertire le terre di lavoro , che sono inutili , in tanti boschi . Ne ho vedute di quelle , da cui non si raccoglie , se non un poco di vena , o di faggina ogni cinque o sei anni una volta .

Pri.

IL LE-
GNOME

Prior. Ciò, che voi dite, o Signore, è venuto già in testa a molti gentiluomini, e v'han trovato il lor conto. In fatti non si poteva inventare un ripiego miglior di questo per rettificare i terreni malvagi, e sopra tutto le terre vuote, e troppo lontane.

Car. Bisogna però aspettare del tempo assai, per vederne il frutto bramato.

Prior. Che importa? Un padre di famiglia s'arrecherà a stentare per tutto il decorso della sua vita, affine di procacciare a' suoi figliuoli un'entrata onorevole; e poi ricuserà di privarsi per qualche anno della scarsa rendita d'un pezzo di terra arida, e sterile, per assicurare in capo a un certo tempo a se stesso, ed a' suoi discendenti un'entrata tanto più pingue?

Car. Ciò non ostante, volendosi formare una boscaglia di pianta, prevedo un inconveniente molto notabile. Certa cosa è, che nessuno prenderà mai a piantarla in un terreno ubertoso, e piantandola in terra magra, nemmeno il legname vi farà buona riuscita.

Prior.





A. L'Alno colle sue foglie, C. e colle sue frutte.

Vn ramo di Frassino





C. Ramo di rovere, colle sue foglie

Ramo di quercia colle sue foglie, B. con una ghianda.

Prior. Non v'ha alcuna sorta di terra, (per quanto arida, e sterile ella sia) dove non aligni qualche specie d'albero selvaggio: ne v'ha altresì alcun albero selvaggio, che non ci porti del frutto. Quand'anche il terreno non fosse capace di produrre, fuorchè delle tremule, e delle ginestre (il che è quasi impossibile) contuttociò se ne ricaverebbe maggior profitto, che a seminarvi ogni cinque anni una volta un pò di saggina o di vena. In primo luogo se ne ritrarrebbero delle legne da scaldare tutti gli abitanti della contrada: e secondariamente si procaccerebbe un refrigerio considerabile alle mandre, e alle pecore, che, col brucare le punte della ginestra, guariscono per lo più delle loro infermità. Oltre di che la penuria delle legne in qualche territorio, la vicinanza d'una buona Città, il comodo di qualche fiume per trasportare il legname di mano in mano tagliato collegandone più tavole insieme a guisa di zatte, o lasciandole nuotare sciolte a seconda dell'acqua, e come suol dirsi, alla ven-

IL LE-
GNAME
Ogni for-
ta di ter-
reno è bru-
na a far
bosco.

IL LE- GNAME ventura d'Iddio, son tutte circostanze, che unite insieme somministrano a' proprietarj de' forti stimoli, per piantarne. La cotidiana esperienza ne fa vedere il profitto. Tutta la briga consiste nel fare il primo divelto, e nello scegliere que' piantoni, che son confacevoli alla qualità del terreno. Gli alberi venturieri, che si trovano di tratto in tratto in su le strade maestre, e in altri luoghi aridissimi, e sterilissimi, son chiare riprove di quanto la terra è capace di produrre, o per dir meglio, tanti rimproveri per gli abitanti, che la lasciano così intristita, e così nuda, per la trascuraggine, e infingardia.

Cav. Mostratemi di grazia, che metodo dee tenere, chi vuol piantare, come suol dirsi, ab ovo una macchia.

Prior. Prima d'ogni altra cosa è necessario circonvallare tutto il recinto, che si destina di convertire in boscaglia, d'una fossa molto profonda, con gettare la terra, che quindi si cava, dentro allo stesso recinto. Senza una tal precauzione,

Il metodo, che dee tenersi, per piantare una nuova Macchia, o boscaglia.

ne, le bestie vi guasterebbono tutto il vostro lavoro. Del resto la macchia si può intavolare in due maniere, cioè o per mezzo delle semenze, o per mezzo de piantoncelli. I piantoncelli la fanno venire più in breve, ma la spesa è maggiore. Le semenze son più tardive, ma la spesa è minore, e la natura del bosco più vigorosa, e più durevole.

Per render boscata una coltra di terra, consistente in cento pertiche, o canne di ventidue piedi l'una, vi bisognano quattordici mila piantoncelli, che si vendono comunemente a ragione di dieci o dodici soldi di Francia il migliaio. Convien comprarli dalle persone private, perciocchè le foreste del Re, e quelle de' luoghi più non si possono in verun conto toccare, essendo questa una materia di Stato la più gelosa, che mai dir si possa. E se mai s'arriva a staccare da questi boschi privilegiati qualche piantone, si può dire, che sia una grazia grande, o piuttosto una mera condiscendenza, autorizzata dalla necessità, o veramente dal buon uso, che se ne vuol fare

**IL LE- fare . I piantoncelli , che debbon
GNAME servire per questo effetto , vogliono
essere vigorosi , forniti di buone
barbe , ed immediatamente tra-
piantati . La dilazione di due soli
giorni è capace di farne perire un
gran numero .**

**I pianton- La maniera men dispendiosa per
celli da piantare una nuova macchia , e
poter ne servirli dell' aratro . Apertosi il pri-
mo solco , due Villani van seguitan-
do un di qua , e un di là il cammino
de' buoi , o de' cavalli , e vi pon-
gon di mano in mano in quel solco i
piontuncelli , lasciando tra l' uno e
l' altro un intervallo di pochi pie-
di . L' aratro in formando il nuo-
vo solco , vi tramanda la terra ,
e li ricuopre . Dentro lo spazio d'
una giornata si può riempire fi-
no a settantacinque canne di ter-
ra . La spesa può ascendere (a ra-
gione di cinque lire per coltra ,
ch'è il suo prezzo ordinario) fino
a tre lire , e quindici soldi il gior-
no . I due piantatori si possono be-
nissimo contentare di dodici soldi il
giorno per uno . Questa pianta-
gione potrebbe altresì effettuarsi a
forza di zappa , con iscavare delle
lun-**

Iunghe fossette a guisa di solchi : IL LE-
ma l'operazione è più tediosa , e GNAME
più lunga , e di maggiore dispen-
dio .

Le bacche dell'eschio , e le se- Le femer-
menze dell'Olmo non provan mai ze da fe-
bene , se la terra non è fuor di mo- minarsi ,
do polverizzata ; perciocchè i loro per fare
germi son delicati , e gentili , quan- la nuova
to mai dir si possa , a differenza macchia.
di quei delle ghiande , che germo-
gliano vigorosamente in ogni sol-
co , per cui sia passato l'aratro. Del
resto le bacche dell'olmo non portan
veruna spesa , ne richiedono , per
farne acquisto , altra pena , che in-
comodarli a raccorle . Ma le bacche
dell'eschio si vendono per lo più a
ragione di dieci soldi lo stajo , ed
ogni coltra di terra ne consuma sei
staja . Le ghiande poi si vendono
ordinariamente a cinque soldi lo sta-
io , e si seminano sedici staja per
coltra .

Prima di commettere queste se-
menze alla terra, (o si pongano den-
tro i solchi formati dall'aratro, o nelle
buche fattevi regolarmente di tratto
in tratto colla vanga) è bene di far-
le germinar tra la sabbia . Allora si

IL LE- sta sicuri di non perderne ne men
GNAMES. una , e di vederle tutte alligna-
re .

Le piante novelle , che da' pre-
detti semi provengono , richiedono
ne' primi anni qualche cultura . In-
naffiandole , quando la stagione va
troppo asciutta; diradandole, quan-
do , per esser soverchio folte , s' a-
duggiano scambievolmente , e si
smungono ; sgretolando , dove la
terra induriscasi , le glebe ; sbar-
bando , col farchiellarla tutte l'er-
be nocive; ne ricevon del pro, e
crescono mirabilmente .

Il frutto ,
che si ri-
cava dalle
boscaglie.

A tagliare una macchia in capo
a dieci anni , vi darà per la pri-
ma volta ottocento , novecento , e
forse mille fastelli di legne . In ter-
mine d' altri dieci anni ve ne por-
terà un terzo di più . Ma chi la
lasciasse intatta per quattro o cin-
que lustri continui , raccorrebbe da
una coltra nel primo tagliamento
dieci , o dodici masse di legno in
quadro di sei piedi , con un miglia-
io di fasci appresso , senza il legna-
me bianco da far pertiche , regoli,
e palchi stuoli da capanne , o tetti
di paglia ; e senza i ceppi , che
sem-

sempre si lasciano per far razza, i quali poi col progresso del tempo IL LE-
GNAME. vi somministrano i materiali per sostenere i tetti fabbricati di piane, e di tavoli. Una coltra di terra boscata renderà ogni dieci anni cinquanta, sessanta, e forse settanta lire di Francia. La spesa, che si richiede ad affossarla, e piantarla, non può mai ascendere in tutto e per tutto a dieci scudi. Affittandosi questa sorta di terra a venticinque soldi l'anno per coltra, non se ne caverebbe in termine di dieci anni più di quindici lire. Sicchè, compreso il lucro cessante, il qual risulta dal dover aspettare dieci anni, senza riscuotere nemmeno un soldo d'affitto, e computato il danno emergente, per la spesa, che si dee fare a piantarla, il proprietario vien tuttavia rimborsato con usura di tutta la spesa, e di tutto il discapito sin nel primo tagliamento. Figuratevi poi, il grande avanzo, ch'ei potrà fare ne' tagli futuri.

Ma, se in luogo d'una macchia, si volesse formare una selva grande, cioè tutta composta d'alberi

Y 2

grossi,

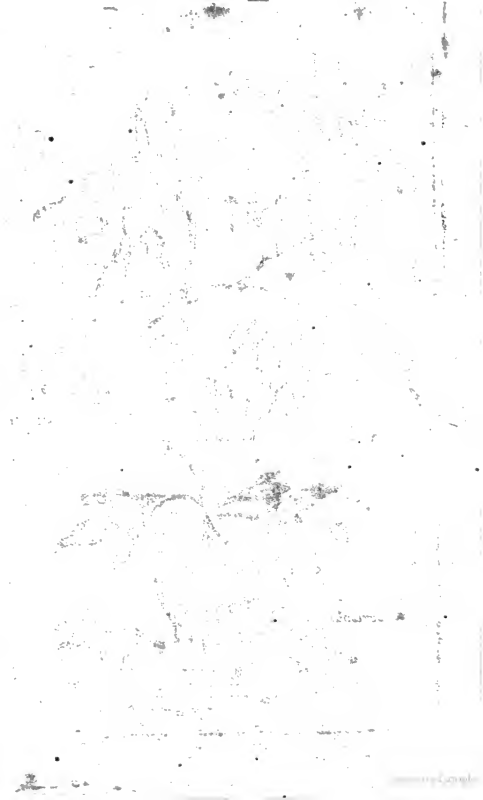
IL LE-
GNAME.

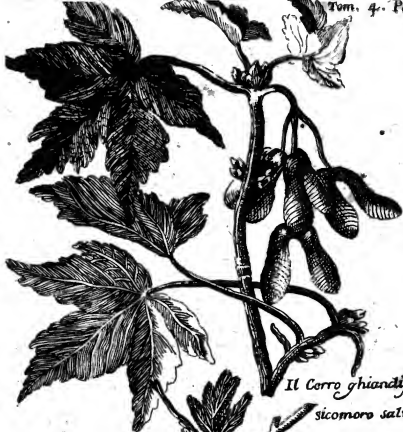
grossi , e , come suol dirsi , d' alto fusto , si può fare un avanzo di dieci , o dodici anni , con piantare una quantità convenevole di querciuole , d' olmetti , e d' altri piantoncelli di simil fatta , i quali abbiano sei , o sette piedi d' altezza , e quattro o cinque dita di diametro , ponendoli regolarmente lontani l' un dall' altro una pertica , o poco più ; e procurando di sostentarli con un palo , affinchè il vento , e gli urti delle bestie non vagliono ad atterrarli . In tal caso si può risparmiar la spesa della fossa .

Le macchie sottili si tagliano ogni nove anni una volta . Lasciando scorrerne ventisette continui senza porvi dentro la scure , queste macchie diventano tutte alberete , e in capo a sessant' anni si cangiano in selve .

L' abbaglio , che si può prendere , quando si vuol fare un così fatto miglioramento , consiste nel pretendere di ricavare dal terreno quella spezie particolare di legname , che più ne abbisogna , senza por mente alla qualità della terra , e vedere s' ella è capace di sostenerla .

Ma





*Il Corro ghiandifero;
sicomoro salvatica*



L'azzaruolo.





D. Frutta del Corniolo.



C. Il Corniolo.



A. Le frondi del Sorbo.



B.

B. Foglia di sorbo grande al naturale.

Ma un tal disordine, che per altro IL LE-
GNAME.
è molto pregiudiziale, è facile ad
evitarsi. Chi non è cieco, vede be-
nissimo qual sia 'l legname, che può
adattarsi a un terreno, e quale il
terreno, che può nutrire quel tal
legname.

Il rovere, per modo d'esempio, Il rovere.
Lat. robur.
albero sì necessario per farne trave
da palchi, non vien mai bene in una
terra sabbionosa, amando piuttosto
il sasso, e l'argilla.

Il frassino, che serve a far degli Il frassino.
Lat. Fra-
xinus.
aratri, delle ruote, de' remi, del-
le pertiche, de' pali, e diversi altri
strumenti, schifa le terre dure, le
fredde, le cretose, quelle che son
cariche d'amatita: e prova a ma-
raviglia nelle terre solute, e sot-
tili, piuttosto in pianura, che in
poggio.

Il sorbo, del di cui legno si fa Il Sorbo:
Lat. Sor-
bus.
tanta stima per la sua gran durezza,
ama una terra fredda, ma su-
stanziosa, e ricca d'umori nutriti-
vi. Le sue foglie s'assomigliano a
quelle dell'eschio, se non che dalla
parte di sotto sono alquanto più
bianche.

Il corniolo, il cui legname è quasi Il Cornio-
lo Lat.
Cornus.
duro

IL LE- duro al pari del legno del forbo , fa
GNOME. da per tutto , eziandio se si ponga
ne' luoghi uggiosi , o a bacio . Le
forbe , e le corniole son due frutte
di sapor lazzo , ed afro , ma molto
gustose , quando son mezze .

L'eschio , L'eschio , ed il carpine , il cui le-
ed il car- gno è sì sano a far fuoco per iscal-
pine. Lat. darfi , e sì bisognevole per formar
esculus , & le sentine , e le fogue delle navi ,
carpinus . provano a maraviglia nelle terre
dure , allignan sulle montagne , e
non ischifano il suolo sassoso , e pien
d'amatita . Spremessi dalla ghianda
dell' eschio un olio assai dolce ,
che serve a condir le vivande .

L' olmo . L' olmo , ch' è buono a fare , e
Lat. *Ulmus* . acquidocci , e palle , e molini , e
m^{us} . tutte le parti del vascello , che re-
stan sott' acqua , oltre alla gran ri-
chiesta , che giornalmente ne fan-
no i carradori , ed i carrozzaj , per
adoprarlo in tutte le loro manifat-
ture , si contenta d' una terra sola-
ta , purchè sia ben preparata .

Il Platano . Il platano , ch' è forte e duro
Lat. *Platanus* . al pari dell' eschio , ama la pianu-
ra , e i luoghi piuttosto umidecci ,
che asciutti .

Il Casta- Il castagno era una volta ne' paesi
gno . Lat. di
Castaneus ,

C. Il Tiglio.

B. La somenza del Tiglio

B.

A.

A. Un Ramo di Betulla

Pag. 342.

Il Castagno.





di Francia molto comune, e molto proficuo. S'ammira tuttavia da' <sup>IL LE-
GNAME.</sup>

curiosi la bellezza, la pulizia, e la somma stabilità del suo legno nella maggior parte delle travi così ben conservate de' nostri magnifici Templi, dove i loro tramezzi son quasi affatto consumati. Quest' albero schifa gli acquitrini, e le terre palustri, ed alligna volentieri nelle spiagge più aride, e più infruttuose, poste di rimpetto alla tramontana. S'accomoda al sasso, all'amatita, alla sabbia, e non isdegna ne meno il tufo. La bontà delle sue frutte, la bellezza delle sue foglie, che non si trovano quasi mai offese da alcuno insetto, la perfezione del suo legname atto a servire per gli edificj grandiosi, la prestezza, con cui vien su, e finalmente la somma facilità, con cui si va propagando in ogni sorta di terra, han già incitato molte persone a piantarne gran quantità nelle parti più salvatiche delle loro tenute: sicchè può sperarsi di veder risorgere in Francia questo bell' albero, che appresso di

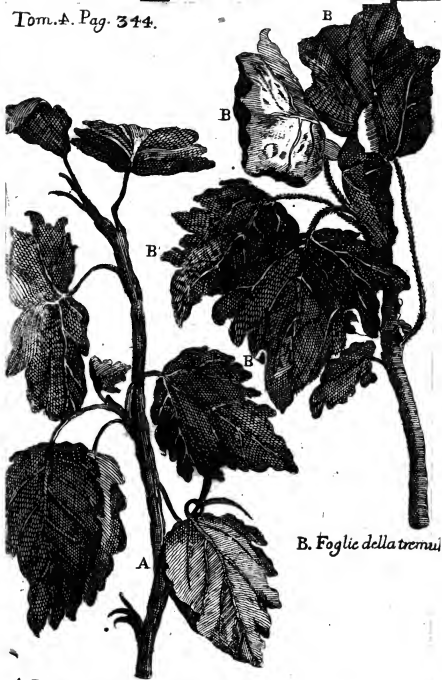
IL LE- noi era , per così dire , perito : (a)
GNAME. L'olmo altresì , che anticamente

era un albero fra noi più raro , che non sono i campanili nelle selve , si cominciò a coltivare fin dal tempo di Francesco primo , e da allora in qua si è tanto moltiplicato , che il vediamo crescere da per tutto , come la gramigna . I nostri antenati avventurarono la di lui piantagione in mille luoghi , non per anche sperimentati , e per tutto fece un' ottima riuscita . Il perchè con molto maggior ragione si può avventurare nelle nostre terre più infruttuose il castagno , sapendosi per cosa certa , che egli v' ha altre volte allignato con frutto . Ma per maggiormente accertarsi della sua buona riuscita dovunque si ponga , basta dare un' occhiata alle campagne del Limosino , dove , tuttochè a grande stento arrivi a nascere la faggina , e la lente , i castagneti provano così bene , che sono oggidì il più fruttifero capitale di quei Terrazzani .

Il

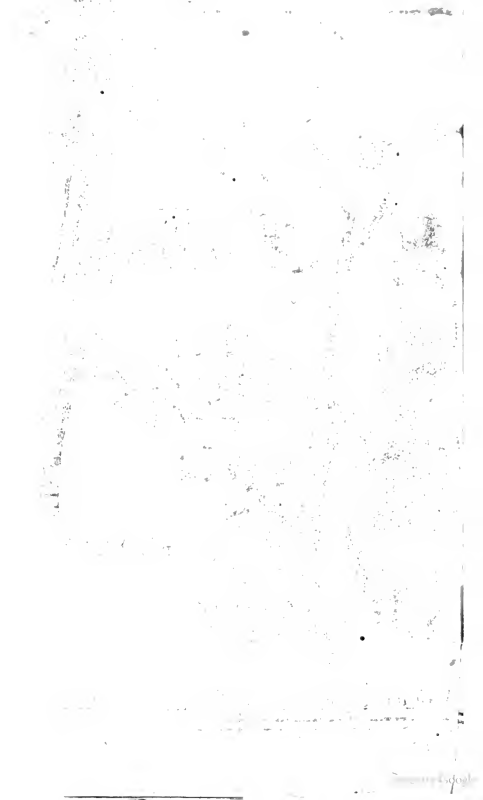
(a) *V. Memor. dell' Accad. Real.*

1721,

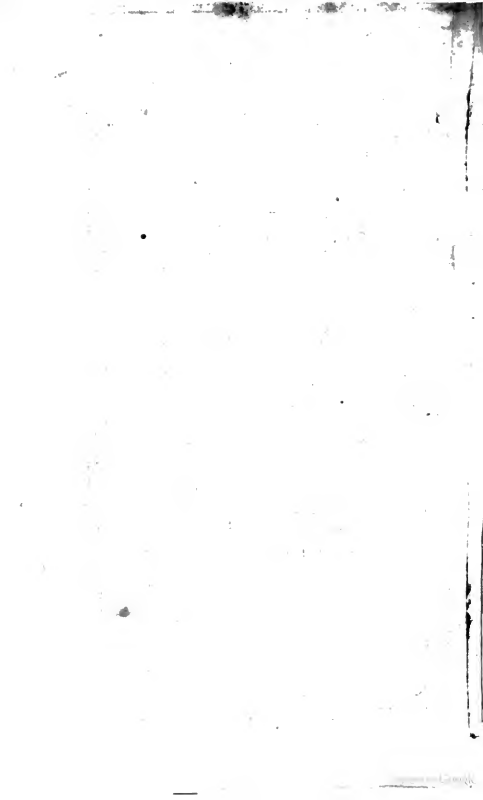


B. Foglie della tremula

A. Vn ramo di pioppo colle sue foglie







Il noce , dal di cui frutto , e legname si ricava quel gran profitto , che ognun già sa , vuole esser piantato in una terra forte , e tegnente . Quest' albero affonda le sue barbe a diritto , come la quercia , e sempre va dichinando . Vedesi alcune volte allignare , e crescere a perfezione tra la terra calcinosa , e sassosa , dove non nasce un fil d' erba . I noci si piantan sempre qualche trenta , o quaranta piedi discosti l' un dall' altro perchè non s' aduggino scambievolmente ; ed è ancor bene di porli in parte rimota , o fuor di strada , per preservar le lor frutte dalle mani rapaci de' passeggieri .

IL LE-
GNAME.

Il Noce .
Lat. *Nux* .

Il nocciuolo , che è una pianta di buona rendita fra gli arboscelli delle macchie , somministrando ogni nove anni , o alla più lunga ogni dieci de' fascini da bruciare , de' cerchi , e delle ritorte , de' pali da sostenere le viti , delle pertiche per appoggio de' buzzioli , e cento altre comodità , vien facilmente nelle terre solute , e sabbiose .

Il nocciuolo. Lat.
Corylus .

Il tiglio poi prova quasi sempre
per

Il Tiglio.
Lat. *Tilia* .

IL LE- per tutto. Il suo legno non è per
GNOME. verità molto stimato; ne s' adope-
 ra, fuorchè nelle manifatture gros-
 solane. Ma la sua scorza ha una
 richiesta grandissima, servendo a
 far canapi, e corde, ed ogni for-
 ta di ritorte. S' appiglia volentieri
 alla terra grassa: ma io l' ho
 veduto alcuna volta venir bello
 quanto mai dir si possa in un mon-
 te di sabbie, che avea sei piedi
 di fondo.

Lat. Betu-
 la, vel Be-
 tulla.

La betulla s' accomoda ad ogni
 sorta di terreno, ed a qualunque
 situazione.

Havvi poi di molti alberi, a cui
 si potrebbe dare il nome d' anfibi;
 conciossiachè par, che soggiornino
 volentieri parte in terra, e parte
 nell' acqua. Di questa natura si è
 il falcio, il viburno, ed il vinco
 che si piantano tutti quanti con
 pro ne' luoghi palustri, o ne' letti
 abbandonati da' fiumi. A questi
 si può aggiugnere il pioppo, e
 quello, che volgarmente dicesi al-
 pioppo, che è molto simile al piop-
 po, se non che l' uno è bianco, e
 l' altro nero, e così pure la tre-
 mola, ch' è una specie di pioppo.

Il Salcio.
 Lat. Salix.
 Il Viburno.
 no. Lat.
 Viburnum.
 Il vinco.
 Lat. Vi-
 men.
 Il
 pioppo.
 Lat. Popu-
 lus.
 L' al-
 bero.
 Lat.
 Alnus.
 O. no.
 Or-
 me.

Cia-

Ciascuna di queste piante ama l'umido, e più ancora il desidera l'orno. Il vinco, e l'orno sono il miglior frutto, che si ricavi dagli acquitrini. Ma l'orno in particolare serve a fare degli acquidocci, e sopra tutto delle palate in su' fiumi, si conserva mirabilmente sott'acqua, ed esponendolo all'aria in breve tempo perisce.

IL LE-
GNAME

Che se mai un qualche fondo di terra non si trovasse accomodato a veruna di queste piante, che sono appresso di noi più usuali, e più profittevoli (la qual cosa nel nostro Clima è quasi impossibile) allora si potrebbe, non ch'altro, piantarvi de' bossi, che crescono bravamente in ogni sito, ancorchè sia, per così dire, assiderato dal freddo. L'utile, che si ricava dal bossi, non è spregevole. Imperciocchè se ne fanno de' mestollini, delle scatole, de' pettini, delle stecche, de' manichi di coltelli, e di cent' altri strumenti usuali. Vi si potrebbero ancora piantare diversi altri alberi sempre verdi, e resinosi, come il pino, il cipresso, il larice, e specialmente l'abete, il

Il bossi.
Lat. *Buxus*.

Il pino.
Lat. *pinus*.
Il Larice.
Lat. *Larix*.
L'abete.
Lat. *Abies*.

**IL LE-
GNAME.** il cui legno è tanto necessario per le masserizie , o arnesi domestici , che nulla più .

Siccome Iddio ha variata la qualità delle piante , per adattarle rispettivamente alla diversità delle nostre bisogne , così ha diversificata la natura delle terre , per adattarle proporzionevolmente alle diverse necessità delle piante . L'uomo , che può agevolmente sincerarsi di questo fatto , e di questa palpabile proporzionalità , non ha ragione di lamentarsi della sterilità de' suoi terreni : S' egli non ricava alcun frutto , se la prenda contro se stesso ; mentre , o per la troppa pigrizia , trasandando di coltivarli , o per un' ignoranza , come dicesi dalle scuole , crassa , e supina , vuol esiggere dalle sue terre una specie di fruttificazione affatto affatto diversa da quella , che le medesime possono dargli .

Cav. Signore v' ho sentito poco anzi mentovare molte specie d'alberi , che , contro la regola di tutti gli altri , conservan perpetuamente la lor verdura . Si ricava forse da questa loro diversità un qualche profitto ? *Prio,*

Prior. Mentre che Iddio prepara alla più parte delle piante, defatigate dalla continova operazione praticata nel lungo decorso di tre stagioni, il riposo del verno, impone al ginepro, al cipresso, all'alloro, al ranno, o allo similace, al leccio, ed a molti altri, che conservino la lor verdura, per far vedere, ch'egli non è soggetto, ne ad alcuna legge, ne ad alcuna necessità. Contuttociò non crediate, ch'egli si serva della sua autorità per mero capriccio. Egli ne dispone a favore dell'uomo: e tutto ciò, ch'egli fa, non tende ad altro, che a beneficarlo, e a giovargli. E che sia la verità; di che mai sarebbon vissute l'inverno senza questa perpetua verdura, le lepri, i conigli, i cervi, i daini, e tanti altri animali, di cui l'uomo giornalmente si pasce, senza prendersi alcuna briga del loro mantenimento?

IL LE-
GNAME.

Il Ginepro. Lat. *Juniperus*.
Il Cipresso. Lat. *cupressus*.
L'agrifoglio. Lat. *aquifolium*.
Il Leccio. Lat. *Ilex*.

Ma questa verità si rende ancor più sensibile, qualora si rivolga lo sguardo a quella gran moltitudine d'alberi resinosi, che verso

Gli alberi
resinosi.

IL LE- le parti settentrionali campeggia-
 GNAME. no ; e la di cui oiosità li rende
 impenetrabili all'acqua , ed al gie-
 lo , crudelissimi sterminatori della
 maggior parte dell' altre piante ,
 che quivi allignano . Iddio adun-
 que , per conservare il calore , e
 la vita agli abitanti di quelle fred-
 de regioni , ha preparate a pro lo-
 ro queste immortali boscaglie ,
 preservandole con privilegio parti-
 colare da due gravissime ricadie ,
 a cui si trovano sottoposti tutti gli
 altri alberi .

Un' altra riprova dell' autorevo-
 le indipendenza , e dell' infinita
 bontà del Supremo Creatore si è
 l'aver egli destinate le foreste , e

Le mac-
 chie sono
 il ricove-
 ro degli a-
 nimali sel-
 vaggi.

le macchie per ricovero d' un' in-
 finità d' animali , senza che l'uo-
 mo si prenda verun pensiero di
 loro . Quivi egli solo ha prepara-
 to a tutte le bestie selvagge un si-
 curissimo asilo : quivi le provve-
 de abbondevolmente di tutto il lo-
 bisognevole : quivi le riveste , e
 le abbiglia : quivi le fa nascere , e
 quivi le alleva : quivi nutrisce , e
 leoni , e tigri , e pantere , e leo-
 pardi , e cervi , e capriuoli , e dam-
 me ,



faggio



L'acero.



L'acero.



A. Il Corilo, o noce



me, e cinghiali, e orsi, e lupi, con una moltitudine innumerabile d'uccellami. In somma tutti questi animali, parte feroci, e parte selvatici ricevono dalla Divina beneficenza dentro le macchie l'alloggio, il vitto, il vestito, e la facoltà di propagarsi, e di perpetuare la propria specie: Ma se Iddio non ha voluto, che l'uomo si prenda verun pensiero in ordine al mantenimento, ha ben voluto, ch'essi medesimi il tengano esercitato, concedendo ad alcuni di loro la forza, per assaltarlo, ad altri l'astuzia per ischermarcene, a quelli l'agilità, per fuggirlo, a questi la ferocia per atterrirlo.

Iddio nell'aggregato di tutti questi animali gli presenta, o una ricca preda, per invitarlo a seguirla; o un fiero nimico, per incitarlo a difendersi; o, se non altro, una vittoria sicura, per confortarlo a combattere. Così per mezzo della cacciagione lo esercita nella fortezza, e l'avvezza nel tempo stesso a mostrare nelle battaglie più risicate il petto, e la faccia al-
ni-

IL LE-
GNAME.

L'utilità
della cac-
cia.

IL LE- nimico . Così lo esercita nella pa-
 GNAME- zienza , stimolandolo dolcemente a
 render manieri gli uccelli rubetti,
 per poi servirsene , come d' alati
 levrieri , a depredare quegli animali,
 che alla sua vista , o alla sua ma-
 no s' involano . Così lo esercita
 nella prudenza , insegnandogli a
 premunirsi , ora co' laccioli , ora
 coll' imboscata , ed ora coll' armi
 contro un ingiusto usurpatore di
 sue fortune , o contro un violento
 assalitore della sua vita . Così fi-
 nalmente gli animali tutti , che
 regnan sopra la terra , tanto quei,
 che ci noccono , quanto quei , che ci
 giovano , son veraci regali di quel-
 la ineffabile provvidenza , che
 sempre veglia a pro nostro .

Oltre di che non v' ha cosa ,
 che tanto ci stabilisca nell' attuale
 dominio , dalla medesima conferi-
 tocì , quanto la caccia degli ani-
 mali selvaggi . Si posson ben dile-
 guare dagli occhi nostri , o col sol-
 levarsi fin alle nuvole , o coll' ap-
 piattarsi nel folto delle macchie ,
 o coll' intanarsi per entro le cupe
 viscere della terra ; che non per
 questo si posson sottrarre , o dal-
 le

le nostre insidie, o dalla nostra forza. La scorza dello smilace, le coccolette del vischio, e gli orichichi, che si trovano sulle quercie, e su i vecchi frutti, ci somministrano una materia appiccaticcia, e tenace, onde comporre una pania, che serve a intrigar l'ali degli uccelletti più piccoli. Abbiamo poi cento zimbelli, e cento astuzie per depredare i più grossi. Facciam calare senza fatica nelle nostre reti i germani, l'ocche salvatiche, i colombacci, le starne, le gallinelle, i pivieri, gli ortolani, e tutti gli altri uccelli di passo. Scopriamo per mezzo de' nostri frugatori i conigli, appiattati nelle lor tane. I tassi, e le volpi non trovano asili sì ritirati, dove i nostri bracchetti non vadano ad assaltarli. Alleviamo sotto la nostra disciplina diversi uccelli da preda, e varj cani da caccia, i quali imparate le nostre cifre, ed i nostri gerghi, capiscono benissimo i nostri sentimenti; e giusta gli ordini, che noi lor diamo, o colla voce, o col corno, corrono frettolosi dietro alla preda, che fugge; seguono fedelmente la

IL LE-
GNOME

La pania.

Lat. *Hibiscus*.

Gli zimbelli. Lat.

Illecebra.

Il fruga-

tore. Lat.

scrutator.

La falco-

neria.

Il brac-

care de'

cani, ed il

correre

de' levrie-

ri.

IL LE-
GNOME

di lei traccia, la girano, e la rigirano per cento versi, secondano con destrezza le di lei giravolte, s' allontanano a tempo, tornano alla volta nostra, correggono i propri falli, e pongono in opera tutta la sottigliezza della lor vista; tutta l'acutezza del loro odorato; e tutta l'agilità delle lor membra; per iscoprire, per rintracciare, e per metter nelle nostre mani la preda, che è l'oggetto de' nostri disii.

Finalmente, in vece di servirci dell'arco, e delle frecce, siamo arrivati a valerci d'un arme il cui colpo è ad un' ora veloce al pari del vento, ed inevitabile al pari del fulmine. Ne questa è mica un Iperbole. Si può dire con verità, che i nostri archibusi sian fulmini, e che la nostra mano scarichi le faette; conciossiachè facciam volare per l'aria un globo di fuoco, che trapassa da banda a banda gli animali da noi lontanissimi, e li fa cader morti a' nostri piedi, prima di sentire lo strepito, e prima di veder il lampo, che accompagnano il colpo.

Cav. Dal piacere, che io provo a que-

a questa sorta di caccia, argomen-
to, che venga fatto un gran tor-
to a chiunque è interdetto l'eser-
citarla. Perchè mai Signor Priore
mio caro, il privilegio d' andare a
caccia è per lo più riservato alla
sola nobiltà?

Prior. L'uomo da per se non può
sussistere. Egli si sostiene col com-
mercio; e questo commercio ch'è
il primo mobile di sua vita, sareb-
be in breve distrutto, se tutti co-
loro, che lo mantengono, fossero
in arme. La caccia adunque non si
conviene, ne agli artigiani, ne a'
contadini, perciocchè gli uni si dis-
vierebbero dal lor mestiere, e gli
altri dalla cultura della terra. Si
disdice eziandio alle persone Eccle-
siastiche: conciossiachè essendo
esse sgravate per tante limosine
contribuite loro da' popolani, del
duro peso di guadagnarsi il pane a
forza di braccia, son debitrice di
tutto il lor tempo, parte alle cu-
re della lor greggia, parte all'ora-
zione, parte allo studio; e parte
finalmente al servizio delle lor Chie-
se. Quindi è, che il privilegio di
andar a caccia è stato con savio ac-

La caccia
non si con-
viene ne-
agli arti-
giani, ne
a' conta-
dini.
Ne a' gli
Ecclesia-
stici.

IL LE-
GNAME

corgimento concesso solamente alle persone qualificate, le quali a tenore della lor nascita, o a proporzione del lor valore debbono, o governare, o difendere altrui. Trovano questi signori nell' innocente divertimento della caccia la maniera d' acquistare il carattere di valorosi, ed il merito di pazienti, e per tal mezzo si fan distinguere da tutti gli altri. In somma la caccia è per loro un' occasione perpetua di farsi attivi, diligenti, accorti, coraggiosi, ed incapaci di soccombere a qualsisia gran fatica, o di sbigottirsi a qualunque pericolo più cimentoso.

*Il Fine della Quarta Parte
dello Spettacolo.*

IN.

INDICE

ALFABETICO

Di tutte le materie contenute in
questa Quarta Parte del-
lo Spettacolo.

A

- A** Bete. Lat. *abies*. 347.
 Acetosa . Lat. *oxalis*. 43.
 Acetosella, detta altramente alleluja. Lat. *strifolium acidum*. 45.
 Acqua , che deve entrare nella composizione della birra, di che qualità debba essere. 145.
 Acquavite. 161.
 Acquavita grezza. 222.
 Agricoltura , mestiere assai faticoso. 73.
 Agrifoglio, o ellera spinosa. Lat. *aquefolium*. 349.
 Ajuti da darsi alla terra, per farla fruttare. 83.
 Albero, nome proprio d'una pianta, detta altramente alno . Lat. *alnus*. 346.
 Alberi selvaggi più utili degli alberi fruttiferi. 287.
 Loro cortecce quanto sian utili. 189.
 Loro scorze medicinali. 292.
 Loro cortecce spolverizzate a che servano. 292.
 Loro scorze aromatiche. 291.
 Loro barbe , e radici. 295.
 Loro scorze, che si filano. 292.
 Utilità delle loro foglie. 271.
 Alberi resinosi. 349.
 Aratro, e sua descrizione . 84.
 Arec , spezie di palmizio dell'Indie. 209.

- Aria e sua attività. 83.
 Arte del Tornitore. 310.
 Arte dell'Intagliatore. 311.
 Arte dello Scultore. 312.
 Arte del navigare. 319.
 Assicelle di legno applicate alla superficie degli
 arnesi per ornamento. 310.
 Artificio, per far, che le pere dal verno acqui-
 stino un bel colore. 18.
 Atrepice. Lat. *atriplex*. 44.
 Attività, e forza del legno. 316.
 Avellano, o nocciuolo salvatico. Lat. *corylus*
sylvestris. 345.
 Avvallamento, o profondamento delle viti. 201.

B

- B** Accanali, e loro origine. 173.
 Balsamino della Giodea. 197.
 Balsamo comune. 197.
 Balsamo del Perù. 197.
 Balsamo di Tolù. 198.
 Barbe, o radici, parte buone a mangiare, e par-
 te medicinali. Princ. 39. e 43.
 Barbe dette sassifriche. 39.
 Barbe, dette pastinache. 40.
 Barbe, dette Sisari. 41.
 Barbe, dette navoni. 41.
 Barbe dette rape. 42.
 Barbe di bietola. 42.
 Barbe, dette Topinamburi. 42.
 Barbe, dette tartufi. 42.
 Battitura del grano. 151.
 Betulla. Lat. *betula*, *betulla*. 346.
 Bietola. 44.
 Birra. Princ. 245. a 249. 250.
 Suo lievito. 149.
 Sua origine, e storia. 250.
 Birra doppia. 250.
 Birra scempia. 250.

Bir-

Birretta, quasi vinello della birra. 250.

Borrana. Lat. *Buglossa*. 45.

Boschi, e macchie, sono i ricoveri delle fiere, e degli animali selvaggi. 350.

Bosso. Lat. *Buxus*. 347.

Botti, son composte di doghe, o tavole incurvate. 304.

Perciò son più corpacciate nel mezzo, che dalle teste. 304.

Broccolo. Lat. *cyma*. 45.

Buone qualità del vino asciutto. 160.

C

Accao, ingrediente principale nella composizione del cioccolato. 285.

Caccia delle fiere, e degli animali selvaggi. 352.

Caccia con cani. 353.

Caccia non si conviene alla plebe, ne agli artigiani. 354.

Caccia non si conviene agli Ecclesiastici. 354.

Caccia è fatta per la nobiltà, e pe' Principi. 354.

Caduta delle foglie onde derivi. 272.

Caffè. 276.

Sua origine, e storia. Princ. 276. e ter. 284.

Uso del caffè. 280.

Caldaje da bollir l'acqua per la birra. 246.

Caligine. 246.

Cannella, scorza aromatica. 290.

Canape. 125.

Cannelli dello stelo del grano. 139.

Canì da caccia. 352.

Cantine, e loro requisiti. 234.

Carciosi. Lat. *cardui sativi*. 60.

Cardi, o cardoni. Lat. *cardui*. 62.

Cardo da cardare i panni. Lat. *carduus sylvestris*. 126.

Carota. Lat. *fisher*. 38.

Carpine. Lat. *carpinus*. 341.

Carrozzai si valgono di molte radici d'alberi, per la loro curvità. 299.

- Gasciù. 123.
 Castagno. Lat. *Castanea*. 43.
 Cavolo. Lat. *Brassica*. 46.
 Cavol fiore. Lat. *Brassica Pompejana*. 47.
 Cenere, ottimo concio per la terra. 61.
 Cerfoglio. Lat. *Chaerophyllum*. 50.
 Ceriegia primaticcia. Lat. *Cerasa praeocia*. 49.
 Chinachina, scorza del Perù. 292.
 Chiusure delle pecore, e delle mande, fatte in
 campagna per ingrassare del loro stabbio la
 terra. 93.
 Cioccolatte. 283.
 Cocos. 287.
 Copahu. 297.
 Cultura della terra da grano. 83.
 Cultura delle vigne. 194.

D

- D** Escrizione dell'aratro. 85.
 Descrizione del viaggio de' Maomettani
 alla Mecca. 474.
 Difetti del vino alcitutto. 188.
 Disposizione de' covoni, quando s'inaja, per bat-
 tere. 149.
 Divisibilità del legname. 307.
 Divisione degli ortaggi. 38.
 Doghe delle botti. 303.
 Le medesime come s'incurvino. 304.
 Druidi. 264.

E

- E** Banisti fanno un uso grandissimo delle barbe
 degli alberi. 297.
 E di tutto il legname. 309.
 Ecceffi sono sempre viziosi. 325.
 Effetti del vino. 161.
 Endivia. 49.
 Erbaggi. Prin. 43. e 55.
 Erbette odorose. 50.
 Epice, strumento villereccio per ischisciare, o

ra stellare la terra. 55.
 Essenza de l'acquavite. 258.

F

Fatica grande dell'agricoltore. 74.
 Fatica, necessaria all'uomo al pari del pane,
 ch'ei mangia. 77.
 Fatica dell'uomo è necessaria al terreno, accioc-
 ché possa fruttare. 83.
 Fecondità della terra. 78.
 Fecondità del gran turco, detto altramente gran
 ciciliano. 120.
 Fiorir della spiga. 140.
 Flessibilità del legno. 299.
 Filamenti del legno tessuti a guisa d'una lunga
 matassa. 305.
 Foglie avvolicchiate a guisa di cartoccio at-
 torno allo stelo del grano. 138.
 Foglie delle biade, essendo troppo rigogliose, si
 lascian brucare o spuntare alle pecore. 139.
 Foglie, al sopraggiugner de' primi freddi, cado-
 no per se stesse dall'albero. 272.
 Fondamenta degli edificj fatte di pali. 309. a 316.
 Fortumi o agrumi, come cipolle, agli ramolacci
 eccet. 53.
 Forza, ed attività del legname. 316.
 Fravole primaticce. 4.
 Come si faccia a farle venire innanzi tem-
 po. 5.

Frutte. Princ. 1. a 30.
 Frutte novelline del mese di Maggio. 3.
 Frutte del Mese di Giugno. 6.
 Frutte del Mese di Luglio. 6.
 Frutte del Mese d'Agosto. 10.
 Frutte del Mese di Settembre. 15.
 Frutte del Mese d'Ottobre. 19.

Altre frutte del Mese d'Ottobre. 21.

Frutte del Mese di Novembre. 23.
 Frutte del Mese di Dicembre. 24.
 Frutto del Mese di Gennaio. 25.

Frutte del Mese di febbrajo. 25.
 Frutte del Mese di Marzo. 26.
 Frutte del Mese d'Aprile. 26.
 Frutte confettate, o riconcie. 27.
 Frutte secche. 28.
 Frutte terragne. 56.
 Frutte, perchè siano così varie. 68.

G

Ghiande, coccole, e bacche. 163.
 Vino di Ginepro. 255.
 Glasto, o guadone. 124.
 Gomme, raggie; o oriccichi, che gemon dagli alberi. 198.
 Governo della terra, cioè l'eraminazione della medesima. 90.
 Granelli, e semenze oliosce. 121.
 Grano, e sua sementa. Princ. 108. & 155.
 Suo stelo. 136.
 Sua spiga. 140.
 Struttura del suo stelo. 142.
 Struttura della sua spiga. 144.
 Sua mietitura. 145.
 Sua battitura. 150.
 Gran turco, detto altramente gran Ciciliano. 119.
 Sue pannocchie. 120.
 Sua fecondità. 120.
 Guado. 124.

I

I Dromele, o sia acqua melata, bevanda de' Pollacchi, e de' Molcoviti. 256.
 Influssi dell'asia. 83.
 Ingredienti, che s'adoperano nella composizione della birra. 145.
 Indaco, sugo d'erba detta Anib. 125.
 Insalate di varie sorte. 47.
 Inferti, che danneggiano le viti. 206.
 Intagli, che si fanno nel legno. 312.

In-

Insalate d'erbe cotte, e di frutta rionce, o confettate. 52.

Ipecacuana sorta di radice. 300.

Ilopo. 52.

L

L Apazio, o Romice. Lat. *Lapathum*. 44.

Lattughe di varie sorte. 47.

Lattuga Romana. 47.

Lattugn cappuccina. 47.

Lattuga diacciola. 47.

Lattuga broccoluta, o ricciuta. 48.

Lavoro della terra. 73.

Lavoro delle vigne. 200.

Legname. Princ. 282. fin. al fine di questa Par.

Sua flessibilità naturale. 300.

Sua forza, ed agilità. 316.

Può piegarsi a forza di fuoco. 304.

Tessitura de' suoi filamenti. 305.

Se ne fanno diversi lavori. 307.

Serve a far figure bellissime allo scultore.

311.

Serve all'intagliatore, per far figure intagliate. 311.

Serve a far palate, su cui fabbricar gli edifici. 315. a 316.

Serve a far travi, e sostegni. 316.

Serve a far navi di cento sorte. 319.

Si può lustrare. 307.

Serve a far fuoco per cucinare. 321.

Serve per riscaldarci. 322.

Legumi. 38.

Sono di diverse spezie. 54.

Lenti, vecce, e lupini. 116.

Letami da ingrassar la terra. 91.

Letaminazione delle vigne. 203.

Lievito della birra. 262.

Lino. 124.

Lumache fanno danno alle viti, ed all'uve. 209.

Luoghi montuosi sono per noi profittevoli. 137.

N

- N** Asturzio. 21.
 Navi di varie forte. 317.
 Navigazione ond'ebbe principio. 319.
 Navoni sorta di radici comestibili. 41.
 Nello della vite. 203.
 Nicchi, o gulci di telline, d'ost.iche, o d'altre
 conchiglie. 101.
 Nocciuole, avellane, noci, ed altre frutte olio-
 se. 274.
 Noce, e sua oliosità. 174.
 Nocciuolo sativo, e selvatico. 345.
 Noce moscada. 275.
 Suo mallo. 173.
 Sua spoglia retata detta mace. 175.

O

- O** Lio di noce. 174.
 Olmo. Lat. *Ulmus*. 341.
 Operazioni ordinarie, attenenti alla cultura degli
 ortali, o terre destinate per gli erbaggi, legu-
 mi, e frutte terragug. 35.
 Orichichi, gomme, e raggie di diversi alberi re-
 sinosi. 298.
 Orichico, o raggia del riglio. 299.
 Orichico, o raggia del pioppo. 249.
 Origine della navigazione. 319.
 Origine del tabacco. 178.
 Origine delle selve, e delle macchie. 263. a 264.
 Origine delle boscaglie della Francia, e loro sto-
 ria. 293.
 Orno. Lat. *Ornus*. 346.
 Ortagi. Prin. 30. 72.
 Orzata. 117.
 Orzo, ingrediente principalissimo nella compo-
 sizione della birra. 245.
 Modo di farlo germinare. 145.
 Si mescola il germinato con quello, che
 non è germinato. 146.
 Orzuola, biada poco diversa dall'orzo. 115.

P

- P** Alchi, travi, travicelli, e soffitte. 316.
 Palate, che servono di fondamento agli edifici fabbricati, o in su l'acqua, o'n su terreni instabili. 315. a 317.
 Palpiti-delle viti staccati dal tronco, e trapian-
 tati, detti volgarmente magliuoli. 196.
 Palmizio, da cui gl'Indiani spremono il vino. 257.
 Tartaro del detto Palmizio. 189.
 Palmizio denominato *Arec.* 139.
 Pania, per invischiare gli uccelletti. *Lat. Mibi-*
scus. 337.
 Panico, specie di biada 118.
 Pannocchia del grano turco, detto altramente
 gran Ciciliano. 119.
 Papavero. 122.
 Pastello di Normandia, specie di tinta. 125.
 Pastiglie Turchesche, che si stemperano nell'ac-
 qua, per renderla più gustosa: bevanda de'
 Turchi. 156.
 Pastiglie di cacao stemperate nell'acqua; be-
 vanda degli Americani. 156.
 Pastinaca. *Lat. Pastinaca hortensis.* 40.
 Pastinazione della terra, che da' contadini di-
 cesi il fender della terra. 82.
 Pastinazione seconda. 82.
 Pastinazione terza. 82.
 Paragone del vino di Borgogna, con quel di
 Sciampagna. 240.
 Pere. *Princ.* 8. a 24.
 Pere della State. 10.
 Pere della Regina. 10.
 Pere, dette Madame. 10.
 Pere zuccherine. 18.
 Pere burrose, o butirre. 19.
 Pere campane. 20.
 Pesche. 13.
 Pesche mostruose. 18.
 Piantagine delle viti. 194.

Pian-

- Piantoni, o rampolli della vite ricoricati sotter-
ra. 107.
Piantoncelli d'alberi selvaggi, destinati a for-
mar eun nuovo bosco. 336.
Piattola, insetto pernicioso alla vigna. 206.
Pino. Lat. *Pinus*. Albero d'alto fusto. 347.
Pioppo. Lat. *Populus*. 346.
Platano. Lat. *Platanus*. 342.
Ponchio, bevanda degl'Inglefi. 357.
Poponi, ed altre frutte terragne. 63.
Loro cultura. 63.
Porcellana. Sorta d'erbaggio. 51.
Porri, cipolle, ed altri argumi, o forconi. 53.
Preparazione del seme del grano prima di com-
metterlo alla terra. 108. e 110.
Potagione delle viti. 199.
Prezzemolo, sorta d'erbaggio. 45.
Propaggini delle viti. 198.

Q

Q Uercia. 341.

R

- R Adicchi di varie sorte. 49.
Radicchio sativo detto volgarmente cico-
ria. 49.
Radicchio salvarico. 50.
Radici, o barbe, parte commestibili, e parte
medicinali. 39.
Radici degl'alberi. 189.
Servono a gli embanisti. 299.
A' tintori. 299.
A gli speziali da medicina. 300.
Ragie, gomme, o orichichi. 193.
Ragione della varietà delle frutte. 68.
Rampolli o vettoni della vite, ricoricati sot-
terra. 300.
Rapa, frutto terragno. 41.
Raperonzoli, sotto d'ortaggio. 51.
Requisiti delle cantine. 235.

Ri-

Rinnovamento della terra per invigorire le vi-
ti. 203.

Riobarbaro. 299.

Rilo, sorta di biada. 118.

Ritorte. 301.

Robbia, sorta d'erbaggio, la cui radice serve a
far tinta. 125.

Rosolio, liquore spiritoso, e dolce. 161.

Romice, ovvero Lapazio. Lat. *Lapathum*. 44.

Rovere. Lat. *Robur*. 342.

S

S Abbione, che trovasi presso la miniera del
ferro. 102.

Sacrificio del pane, e del vino, antichissimo.
171.

Saggina, specie di biada. 118.

Salamoja, o lisciva ove purgasi il seme del gra-
no, prima di seminarlo. 110.

Salcio. Lat. *Salix*. 346.

Sarchiatura della terra. 39.

Sarchiatura della vigna. 205.

Sassefrica nostrale. 39.

Sassefrica di Spagna. 39.

Scelta del seme del formento. 108.

Seme del grano da seminarli vuol esser purgato
nella lisciva. 110.

Scorze degli alberi sono utilissime. 290.

Scorze spolverizzate a che servano. 290.

Scorze aromatiche. 291.

Scorze medicinali. 292.

Scorza del fovere è buona a conciar pelli.
290.

E' buona a far lansa da bruciare. 191.

Scorze d'alcune piante son buone a far fi-
lo. 192.

Scultori si servono del legname per far le sta-
tue. 311.

Segale. 115.

Segale bastardo, detto altramente segale cornu-
ro. 115.

Sej-

Selvastrella, sorta d'erbaggio. 50.

Selve, e macchie. Princ. 226.

Loro origine. 262.

Semina. Princ. 108. e term. a 132.

Semenze degli alberi selvaggi, che servono a piantare le macchie, ed i boschi di nuovo. 337.

Senapa. 123.

Sidro, o sia melichino, bevanda fatta colle mele. 252.

Sifaria. 41.

Smilace. Lat. *Smilax*. 349.

Sorbus. Lat. *Sorbus*. 341.

Sparagi. 56.

Sparagi primaticci. 59.

Spazzatura, o immondezze, che si raccolgono nello scopare le strade, e case. 56.

Spiga del grano. 140.

Spinaci. 46.

Stelo del grano. 136.

Sulla vagina. 137.

Sue foglie accortocciate. 138.

Suoi canelli, e internodi. 139.

Struttura del medesimo. 142.

Storace. 297.

Storia de' Baccanali. 173.

Storia della birra, e della ficcera. 249.

Sughero. Lat. *suber*. 194.

Svinatura. 225.

Sufine di Catalogna. 7.

Sufine Simiane. 11.

Sufine provenzali. 28.

T

TAbacco, sua origine, e storia. 128.

Tafferia dove si pone il paston della birra. 249.

Altra tafferia, in cui si traspone. 149.

Tappo lungo, con cui si tura il tinello della birra. 246.

Tar-

- Tartufo, frutto terragno. 42.
 Tempo proporzionato per cignere, e per palare le viti. 205.
 Tempo proporzionato per cimarle, stralciarle, e nettarle. 205.
 Tempo proporzionato per potarle. 194.
 Tempo di profundarle o avvalerle. 200.
 Terra lavorativa. 83.
 Sua cultura. *Ibid.*
 Come si sterzi. 86.
 Quante volte si pastini. 88.
 Sua prima pastinazione. 88.
 Sua seconda pastinazione. 88.
 Sua terza pastinazione. 88.
 Vuol esser rastellata coll'erpice. 92.
 Vuol esser concimata. 92.
 Vuol esser letaminata. 93.
 Sua fecondità. 78.
 La necessità di soccorrerla, per farla fruttare. 83.
 Terra, per se medesima non è feconda, ne nutritiva delle piante. 266.
 Terre pelate, rasate, e stribbiate. 96.
 Terre sabbionose. 102.
 Terre calcinose. 103.
 Terreno, sia di che sorta si vuole; e sembra buono a far bosco. 333.
 Terreni son varj, perchè correlativi alla varietà delle piante, che vi s'han da porre. 81.
 Tessitura de' filamenti del legno. 305.
 Tiglio sorta d'albero. Lat. *Tilia*.
 Tinello, dove si manipola la birra. 246.
 Tappo del detto tinello vuol esser tralungo. 146.

Vagina dello stelo del grano. 137.

Vainiglia. 285.

Varietà de' terreni correlativa alla varia qualità delle piante. 79.

Varietà de' vini. 183.

Va-

Varie forte di beveraggi composti. 356.

Vecce, lenti, e lupini. 117.

Vena spezie di biada. 116.

Viburno. Lat. *Viburnum*. 346.

Vigna fruttata, cioè composta di viti, e d'altri frutti. 158.

Vigne si lavorano a Marzo. 200.

Vigne alte. 201.

Vigne basse. 202.

Invecchiate, che siano, tanto l'une, quanto l'altre, o si spiantano, o si ringioviniscono per mezzo de' nesti. 202.

Vogliono essere sarchiellate. 205.

Vogliono esser piantate, propagate, potate, scassate, cinte, corredate di nuova terra, e letaminate. 194.

Loro piantagione. 194.

Loro propagini, e netti. 197.

Loro potatura. 199.

Tempo della lor potatura. 199.

Loro divellamento. 200.

Loro avval lamento. 201.

Rinnuovamento della lor terra. 203.

Loro letaminazione. 204.

Tempo di cignerle, e di parlarle. 205.

Tempo di cimarle. 205.

Tempo di sarchiellarle. 205.

Modo di purgarle da alcuni insetti, che le danneggiano. 206.

Vinco. Lat. *vimen*.

Vino morbido, o dolce, o melato. 183.

Vino asciutto. 188.

Come si conserva nelle botti. 234.

Vino di primo taglio. 217.

Vino di 2. di 3. di 4. e di 5. taglio. 219.

Vino rosso. 222.

Vino bianco. 217.

Vino schiumoso. 230.

Vino infascato. 231.

Vino presentato in occasione di diverse incoro-

572 INDICE DELLE MAT.

nazioni di Monarchi. 257.

Vino stillato, a beverne frequentemente, è dannoso. 258.

Vino di ginepro. 257.

Utilità de' luoghi montuosi. 157.

Utilità degli alberi selvaggi. 270.

Utilità delle loro foglie. 270.

Utilità delle loro ghiande, coccole, o bacche.

273.

Utilità delle loro cortecce. 289.

Z Afferano. 123. **Z**

Il Fine dell'Indice delle Materie :

DICHIARAZIONE DELLE FIGURE,

Contenute in questa Quarta Parte
dello Spettacolo.

Lo strettoio Ordinario . A Cart. 250. 213

A.A. I Sedili dello strettoio . Consistono in certi rocchi di travi posti a diacere sul suolo, su cui si posa tutta la macchia dello strettoio.

B.B. Altri sedili , o sostegni , posti attraverso, sopra i quali risiede la detta macchina .

C.C. Gli stipiti , o spallette dello strettoio . Questi stipiti son tavoloni ritti in piè , e radicati profondamente nel suolo , presso la cima de' quali sono incastrate due grosse travi a traverso, caricate di pietre . Una delle due travi a traversali (cioè la più bassa) è forata nel mezzo ; ed il pertugio , che deve servire di ricettacolo dello strettoio , è modellato a foggia di spira .

D. La vite dello strettoio .

E. La mensola . Questo pezzo consiste in un grosso , e piatto tagliere, su cui posa la ruota dello strettoio ; Il tagliere , nel girar della ruota, preme , e sospigne abbasso il castello a lei sottoposto , consiste in molti travicelli incrociati a modo di catasta , che tocca le tavole sopraposte immediatamente alla massa dell'uva .

F. La massa dell'uva , che dee pigiarsi .

G. Il letto , o cassa dello strettoio . Quivi si pone la massa dell'uva, che vuolsi pigiare . Questo letto consiste in una grossa tavola quadra , le cui latorà sono arrovesciate allo'n su, affinchè il vino spremuto dall'uve non trabocchi al di

fuo-

fuori , ed è oltre a ciò , accanalata , con un docciaione , che sporge in fuori , e pende alquanto all'in giù , affinché lo stesso vino si concentri quiv'entro , e prenda la sua direzione verso il tinaccio situato al di sotto , per riceverlo . Questa medesima cassa , o letto dall' uva posà sur un gran masso , o piedestallo di pietra , atto a sostenere gli sforzi della pressione ; il **cu**l masso deve restar in isola , affinché gli operai abbian campo di girar da per tutto ; di visitare , a un bisogno , le fondamenta , gli stipiti radicati sotterra , e finalmente levare , e mettere , e raggiustare tutto ciò , che fa d'uopo .

Lo strettoio straordinario . car. 252. 226

A.A. I sedili dello strettoio .

BB. Altri sedili , o rocchi , o sostegni , posti attraverso a' primieri , sopra cui posà tutto l' edificio .

C.C. Gli stipiti , o spallette dritte in piè , e profondate sotterra , come s' è detto nella descrizione dello strettoio ordinario . Notisi però , che i veri stipiti dello strettoio son quelli , che si presentano a man sinistra , e che i due tavoloni più corti , che restano a mano dritta sono stipiti falsi . Nel tramezzo di questi stipiti falsi s' insiedono alcuni puntelli , che servono di sostegno , o d'appoggio alle traverse incastrate fra amendue le spallette a gnifa di saliscendi , e vagliano ancora , a un bisogno a farle altalenare , o mazziculare .

D. Le traverse sono più travì connesse insieme , talora due sole (quando s' ian forti a sufficienza) ma per lo più quattro , o sei .

E. La vite dello strettoio , il cui piè chiamasi comunemente la mammella della vite .

G. La ruota , che fatta girare a forza di braccia da cinque , o sei uomini faticanti volge la vite ora per un verso , ed ora per l' altro ,
e fa

e fa rispettivamente *altalenare* , cioè salire e scendere le *traverse* , segnate colla lettera D.

H. Il Castello , o contrappeso dello strettoio, il qual consiste in una torricella di forti tavole congegnate insieme in forma quadrangolare, interiormente ripiena di pietre . Questo castello deve avere dieci piè di lunghezza , e quattro, e mezzo di larghezza per ogni verso . Il suo peso ascenderà a tremila libbre . Ciò non ostante può benissimo poggiare in alto , e discendere abbasso , internandosi alcuna volta nel pavimento , donde nella figura presente si vede spuntare . Il medesimo , secondo l'attual positura dello strettoio , non fa alcuna forza . Egli riposa in terra , e mediante il sostegno de' puntelli situati per entro i falsi stipiti tien le traverse in equilibrio, e in riposo .

INDICE DELLE FIGURE,

Spettanti a' Dialoghi della Quarta Parte
dello Spettacolo.

220

LA pannocchia del gran turco, detto al-
tramente gran'ciciliano, la metà mino-
re, ch'ella non è al naturale. 120.

Lo stelo del gran turco, dieci volte minore,
ch'egli non è al naturale. 124.

218

Lo strettajo ordinario da pigiar l'uva, e
spremerne il vino. 252.

216

Lo strettajo straordinario, o tragrande. 252.

Lo'nfrantojo da infragner le ulive, i pomi,
ec. 252.

333

Un ramo di quercia con le sue frondi, e con
una ghianua. 331. Un ramo di cerro colle
sue foglie. 131.

Un di frassino colle sue foglie. 333. L'albero
colle sue foglie, e con quattro delle sue
bacche. 333.

Il Carpine. 345. L'olmetto. 345.

Una rama di pioppo colle sue foglie. 344.

Una rama di tremola colle sue foglie. 344.

Un ramo di betulla colle sue foglie. 342. Un
ramo di tiglio colle sue foglie. 342. Diver-
se bacche, o semenze di tiglio. 342.

Un Rame d'Oleastro, cioè d'ulivo selvati-
co, colle sue foglie, e con una delle sue
frutte. 346. Un ramo d'ulivo sativo, con
un oliva. 346.

Un ramo d'avellano, o nuocciuolo salva-
tico. 350. Un ramo d'acero colle sue fo-
glie. 350.

Un ramo di castagno. 341.

Un ramo di sorbo. 341. Una foglia di sor-
bo, grande al naturale. 341. Un ramo di
corniolo. 341. La bacca del corniolo. 341.



68306

E

E,

arte

o al-
mino-

inore,

a, e

252.
pomi,

e con
o colle

albero
le sue

344

344

43. Un

Dir.

elvati-
e sue

, con

salva-

se fo-

di for-

mo di

344



BIBI

S
P
N

